

Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

01/03/2000

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
59TH STREET_GT_1	34.21	25.64	25.27	20.49	25.27	32.41	36.37	37.64	38.00	39.15	38.04	38.05	38.75	38.83	38.79	38.81	44.55	45.70	48.29	45.39	42.19	35.91	34.52	34.97
24138	1.47	1.49	1.47	1.19	1.47	1.55	2.12	2.19	1.91	1.93	1.93	1.93	1.67	1.64	1.65	1.64	2.60	2.66	2.81	2.64	2.46	1.40	1.57	1.40
	-8.94	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.86	0.00	0.00	-5.16	-5.97	-4.86	-4.92	-10.14	-10.71	-10.42	-10.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-11.83	-7.56	-10.89
74TH STREET_GT_1	33.10	25.65	25.28	20.50	25.28	31.67	36.38	37.65	37.36	38.41	37.45	37.44	37.48	37.49	37.49	37.49	44.55	45.71	48.30	45.40	42.20	34.44	33.59	33.61
24260	1.48	1.50	1.48	1.20	1.48	1.55	2.13	2.20	1.92	1.94	1.94	1.94	1.67	1.64	1.66	1.65	2.60	2.67	2.82	2.65	2.47	1.41	1.58	1.41
	-7.82	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.12	0.00	0.00	-4.51	-5.22	-4.26	-4.30	-8.87	-9.37	-9.11	-9.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-10.35	-6.62	-9.52
74TH STREET_GT_2	33.10	25.65	25.28	20.50	25.28	31.67	36.38	37.65	37.36	38.41	37.45	37.44	37.48	37.49	37.49	37.49	44.55	45.71	48.30	45.40	42.20	34.44	33.59	33.61
24261	1.48	1.50	1.48	1.20	1.48	1.55	2.13	2.20	1.92	1.94	1.94	1.94	1.67	1.64	1.66	1.65	2.60	2.67	2.82	2.65	2.47	1.41	1.58	1.41
	-7.82	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.12	0.00	0.00	-4.51	-5.22	-4.26	-4.30	-8.87	-9.37	-9.11	-9.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-10.35	-6.62	-9.52
74TH ST____	23.80	24.15	23.80	19.30	23.80	25.00	34.25	35.45	30.93	31.25	31.25	31.20	26.94	26.48	26.72	26.55	41.95	43.04	45.48	42.75	39.73	22.68	25.39	22.68
23542	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON____FALLS	26.36	26.75	26.36	21.38	26.36	27.69	37.94	39.27	34.26	34.62	34.62	34.56	29.84	29.33	29.60	29.41	46.47	47.68	50.38	47.35	44.01	25.12	28.13	25.12
24011	2.56	2.60	2.56	2.08	2.56	2.69	3.69	3.82	3.33	3.37	3.37	3.36	2.90	2.85	2.88	2.86	4.52	4.64	4.90	4.60	4.28	2.44	2.74	2.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE____RCVRY	26.36	26.75	26.36	21.38	26.36	27.69	37.94	39.27	34.26	34.62	34.62	34.56	29.84	29.33	29.60	29.41	46.47	47.68	50.38	47.35	44.01	25.12	28.13	25.12
23798	2.56	2.60	2.56	2.08	2.56	2.69	3.69	3.82	3.33	3.37	3.37	3.36	2.90	2.85	2.88	2.86	4.52	4.64	4.90	4.60	4.28	2.44	2.74	2.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS____FALLS	26.36	26.75	26.36	21.38	26.36	27.69	37.94	39.27	34.26	34.62	34.62	34.56	29.84	29.33	29.60	29.41	46.47	47.68	50.38	47.35	44.01	25.12	28.13	25.12
24028	2.56	2.60	2.56	2.08	2.56	2.69	3.69	3.82	3.33	3.37	3.37	3.36	2.90	2.85	2.88	2.86	4.52	4.64	4.90	4.60	4.28	2.44	2.74	2.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS____DAM	25.93	26.31	25.93	21.03	25.93	27.24	37.32	38.63	33.70	34.05	34.05	34.00	29.36	28.85	29.12	28.93	45.71	46.90	49.56	46.58	43.29	24.71	27.67	24.71
23527	2.13	2.16	2.13	1.73	2.13	2.24	3.07	3.18	2.77	2.80	2.80	2.80	2.42	2.37	2.40	2.38	3.76	3.86	4.08	3.83	3.56	2.03	2.28	2.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY____1	25.46	25.84	25.46	20.65	25.46	26.75	36.65	37.93	33.09	33.44	33.44	33.38	28.82	28.33	28.59	28.41	44.88	46.05	48.66	45.74	42.51	24.27	27.17	24.27
23571	1.66	1.69	1.66	1.35	1.66	1.75	2.40	2.48	2.16	2.19	2.19	2.18	1.88	1.85	1.87	1.86	2.93	3.01	3.18	2.99	2.78	1.59	1.78	1.59
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY____2	25.46	25.84	25.46	20.65	25.46	26.75	36.65	37.93	33.09	33.44	33.44	33.38	28.82	28.33	28.59	28.41	44.88	46.05	48.66	45.74	42.51	24.27	27.17	24.27
23572	1.66	1.69	1.66	1.35	1.66	1.75	2.40	2.48	2.16	2.19	2.19	2.18	1.88	1.85	1.87	1.86	2.93	3.01	3.18	2.99	2.78	1.59	1.78	1.59
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY____3	25.46	25.84	25.46	20.65	25.46	26.75	36.65	37.93	33.09	33.44	33.44	33.38	28.82	28.33	28.59	28.41	44.88	46.05	48.66	45.74	42.51	24.27	27.17	24.27
23573	1.66	1.69	1.66	1.35	1.66	1.75	2.40	2.48	2.16	2.19	2.19	2.18	1.88	1.85	1.87	1.86	2.93	3.01	3.18	2.99	2.78	1.59	1.78	1.59
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY____4	25.46	25.84	25.46	20.65	25.46	26.75	36.65	37.93	33.09	33.44	33.44	33.38	28.82	28.33	28.59	28.41	44.88	46.05	48.66	45.74	42.51	24.27	27.17	24.27
23574	1.66	1.69	1.66	1.35	1.66	1.75	2.40	2.48	2.16	2.19	2.19	2.18	1.88	1.85	1.87	1.86	2.93	3.01	3.18	2.99	2.78	1.59	1.78	1.59
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALLEGHENY___COGEN 23514	23.74 -0.06 0.00	24.09 -0.06 0.00	23.74 -0.06 0.00	19.26 -0.04 0.00	23.74 -0.06 0.00	24.94 -0.06 0.00	34.16 -0.09 0.00	35.36 -0.09 0.00	30.85 -0.08 0.00	31.17 -0.08 0.00	31.17 -0.08 0.00	31.12 -0.08 0.00	26.87 -0.07 0.00	26.42 -0.06 0.00	26.65 -0.07 0.00	26.49 -0.06 0.00	41.84 -0.11 0.00	42.93 -0.11 0.00	45.36 -0.12 0.00	42.64 -0.11 0.00	39.63 -0.10 0.00	22.63 -0.05 0.00	25.33 -0.06 0.00	22.63 -0.05 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	21.92 -1.88 0.00	22.25 -1.90 0.00	21.92 -1.88 0.00	17.78 -1.52 0.00	21.92 -1.88 0.00	23.03 -1.97 0.00	31.55 -2.70 0.00	32.65 -2.80 0.00	28.49 -2.44 0.00	28.78 -2.47 0.00	28.78 -2.47 0.00	28.74 -2.46 0.00	24.81 -2.13 0.00	24.39 -2.09 0.00	24.61 -2.11 0.00	24.46 -2.09 0.00	38.64 -3.31 0.00	39.64 -3.40 0.00	41.89 -3.59 0.00	39.37 -3.38 0.00	36.59 -3.14 0.00	20.89 -1.79 0.00	23.39 -2.00 0.00	20.89 -1.79 0.00
AMERICAN___BRASS 23903	21.92 -1.88 0.00	22.25 -1.90 0.00	21.92 -1.88 0.00	17.78 -1.52 0.00	21.92 -1.88 0.00	23.03 -1.97 0.00	31.55 -2.70 0.00	32.65 -2.80 0.00	28.49 -2.44 0.00	28.78 -2.47 0.00	28.78 -2.47 0.00	28.74 -2.46 0.00	24.81 -2.13 0.00	24.39 -2.09 0.00	24.61 -2.11 0.00	24.46 -2.09 0.00	38.64 -3.31 0.00	39.64 -3.40 0.00	41.89 -3.59 0.00	39.37 -3.38 0.00	36.59 -3.14 0.00	20.89 -1.79 0.00	23.39 -2.00 0.00	20.89 -1.79 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	40.71 1.44 -15.47	40.60 1.46 -14.99	33.78 1.44 -8.54	33.81 1.17 -13.34	40.61 1.44 -15.37	33.82 1.51 -7.31	45.97 2.07 -9.65	46.97 2.14 -9.38	47.02 1.87 -14.22	48.72 1.89 -15.58	48.70 1.89 -15.56	48.70 1.89 -15.61	47.58 1.63 -19.01	46.80 1.60 -18.72	46.07 1.62 -17.73	47.07 1.61 -18.91	46.99 2.54 -2.50	49.44 2.60 -3.80	48.23 2.75 0.00	46.99 2.59 -1.65	46.98 2.40 -4.85	47.07 1.37 -23.02	47.03 1.54 -20.10	43.47 1.37 -19.42
ARTHUR_KILL_2 23512	40.71 1.44 -15.47	40.60 1.46 -14.99	33.78 1.44 -8.54	33.81 1.17 -13.34	40.61 1.44 -15.37	33.82 1.51 -7.31	45.97 2.07 -9.65	46.97 2.14 -9.38	47.02 1.87 -14.22	48.72 1.89 -15.58	48.70 1.89 -15.56	48.70 1.89 -15.61	47.58 1.63 -19.01	46.80 1.60 -18.72	46.07 1.62 -17.73	47.07 1.61 -18.91	46.99 2.54 -2.50	49.44 2.60 -3.80	48.23 2.75 0.00	46.99 2.59 -1.65	46.98 2.40 -4.85	47.07 1.37 -23.02	47.03 1.54 -20.10	43.47 1.37 -19.42
ARTHUR_KILL_3 23513	33.46 1.36 -8.30	25.53 1.38 0.00	25.16 1.36 0.00	20.40 1.10 0.00	25.16 1.36 0.00	31.87 1.43 -5.44	36.21 1.96 0.00	37.48 2.03 0.00	37.49 1.77 -4.79	38.59 1.79 -5.55	37.56 1.79 -4.52	37.55 1.78 -4.57	37.90 1.54 -9.42	37.93 1.51 -9.94	37.92 1.53 -9.67	37.93 1.52 -9.86	44.35 2.40 0.00	45.50 2.46 0.00	48.08 2.60 0.00	45.19 2.44 0.00	42.00 2.27 0.00	34.97 1.30 -10.99	33.86 1.45 -7.02	34.09 1.30 -10.11
ASHOKAN____ 23654	25.17 1.22 -0.15	25.39 1.24 0.00	25.02 1.22 0.00	20.29 0.99 0.00	25.02 1.22 0.00	26.37 1.28 -0.09	36.00 1.75 0.00	37.26 1.81 0.00	32.59 1.58 -0.08	32.95 1.60 -0.10	32.93 1.60 -0.08	32.88 1.60 -0.08	28.49 1.38 -0.17	28.02 1.36 -0.18	28.27 1.37 -0.18	28.09 1.36 -0.18	44.10 2.15 0.00	45.24 2.20 0.00	47.81 2.33 0.00	44.94 2.19 0.00	41.76 2.03 0.00	24.04 1.16 -0.20	26.82 1.30 -0.13	24.02 1.16 -0.18
ASTORIA 5-9____ 23662	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42
ASTORIA GT2____ 23536	25.58 1.78 -15.47	25.96 1.81 -14.99	25.58 1.78 -8.54	20.74 1.44 -13.34	25.58 1.78 -15.37	26.87 1.87 -7.31	36.81 2.56 -9.65	38.10 2.65 -9.38	33.24 2.31 -14.22	33.59 2.34 -15.58	33.59 2.34 -15.56	33.53 2.33 -15.61	28.95 2.01 -19.01	28.46 1.98 -18.72	28.72 2.00 -17.73	28.53 1.98 -18.91	45.09 3.14 -2.50	46.26 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	45.95 3.20 -1.65	42.70 2.97 -4.85	24.38 1.70 -23.02	27.29 1.90 -20.10	24.38 1.70 -19.42
ASTORIA GT3____ 23731	25.58 1.78 -15.47	25.96 1.81 -14.99	25.58 1.78 -8.54	20.74 1.44 -13.34	25.58 1.78 -15.37	26.87 1.87 -7.31	36.81 2.56 -9.65	38.10 2.65 -9.38	33.24 2.31 -14.22	33.59 2.34 -15.58	33.59 2.34 -15.56	33.53 2.33 -15.61	28.95 2.01 -19.01	28.46 1.98 -18.72	28.72 2.00 -17.73	28.53 1.98 -18.91	45.09 3.14 -2.50	46.26 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	45.95 3.20 -1.65	42.70 2.97 -4.85	24.38 1.70 -23.02	27.29 1.90 -20.10	24.38 1.70 -19.42
ASTORIA GT4____ 23727	25.58 1.78 -15.47	25.96 1.81 -14.99	25.58 1.78 -8.54	20.74 1.44 -13.34	25.58 1.78 -15.37	26.87 1.87 -7.31	36.81 2.56 -9.65	38.10 2.65 -9.38	33.24 2.31 -14.22	33.59 2.34 -15.58	33.59 2.34 -15.56	33.53 2.33 -15.61	28.95 2.01 -19.01	28.46 1.98 -18.72	28.72 2.00 -17.73	28.53 1.98 -18.91	45.09 3.14 -2.50	46.26 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	45.95 3.20 -1.65	42.70 2.97 -4.85	24.38 1.70 -23.02	27.29 1.90 -20.10	24.38 1.70 -19.42
ASTORIA_GT2_1 24094	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42
ASTORIA_GT2_2 24095	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42
ASTORIA_GT2_3 24096	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42
ASTORIA_GT2_4 24097	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42
ASTORIA_GT3_1 24098	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42

ASTORIA_GT3_2 24099	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42
ASTORIA_GT3_3 24100	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42
ASTORIA_GT3_4 24101	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42
ASTORIA_GT4_1 24102	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42
ASTORIA_GT4_2 24103	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42
ASTORIA_GT4_3 24104	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43.80 1.70 -19.42
ASTORIA_GT4_4 24105	41.05 1.78 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.46 2.56 -9.65	47.48 2.65 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.17 2.34 -15.58	49.15 2.34 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.45 2.00 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.59 3.14 -2.50	50.06 3.22 -3.80	48.88 3.40 0.00	47.60 3.20 -1.65	47.55 2.97 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.39 1.90 -20.10	43

ASTORIA___3 23516	40.99 1.72 -15.47	40.89 1.75 -14.99	34.06 1.72 -8.54	34.04 1.40 -13.34	40.89 1.72 -15.37	34.12 1.81 -7.31	46.38 2.48 -9.65	47.40 2.57 -9.38	47.39 2.24 -14.22	49.09 2.26 -15.58	49.07 2.26 -15.56	49.07 2.26 -15.61	47.90 1.95 -19.01	47.12 1.92 -18.72	46.38 1.93 -17.73	47.38 1.92 -18.91	47.49 3.04 -2.50	49.96 3.12 -3.80	48.77 3.29 0.00	47.50 3.10 -1.65	47.46 2.88 -4.85	47.34 1.64 -23.02	47.33 1.84 -20.10	43.74 1.64 -19.42
ASTORIA___4 23517	41.00 1.73 -15.47	40.90 1.76 -14.99	34.07 1.73 -8.54	34.05 1.41 -13.34	40.90 1.73 -15.37	34.13 1.82 -7.31	46.39 2.49 -9.65	47.41 2.58 -9.38	47.40 2.25 -14.22	49.11 2.28 -15.58	49.09 2.28 -15.56	49.08 2.27 -15.61	47.91 1.96 -19.01	47.13 1.93 -18.72	46.40 1.95 -17.73	47.39 1.93 -18.91	47.50 3.05 -2.50	49.97 3.13 -3.80	48.79 3.31 0.00	47.51 3.11 -1.65	47.47 2.89 -4.85	47.35 1.65 -23.02	47.34 1.85 -20.10	43.75 1.65 -19.42
ASTORIA___5 23518	41.01 1.74 -15.47	40.91 1.77 -14.99	34.08 1.74 -8.54	34.05 1.41 -13.34	40.91 1.74 -15.37	34.14 1.83 -7.31	46.41 2.51 -9.65	47.43 2.60 -9.38	47.41 2.26 -14.22	49.12 2.29 -15.58	49.10 2.29 -15.56	49.10 2.29 -15.61	47.92 1.97 -19.01	47.14 1.94 -18.72	46.41 1.96 -17.73	47.40 1.94 -18.91	47.52 3.07 -2.50	49.99 3.15 -3.80	48.81 3.33 0.00	47.53 3.13 -1.65	47.49 2.91 -4.85	47.36 1.66 -23.02	47.35 1.86 -20.10	43.76 1.66 -19.42
ASTRIA 10-13____ 23663	41.05 1.78 -15.47	40.94 1.80 -14.99	34.12 1.78 -8.54	34.08 1.44 -13.34	40.95 1.78 -15.37	34.18 1.87 -7.31	46.45 2.55 -9.65	47.47 2.64 -9.38	47.46 2.31 -14.22	49.16 2.33 -15.58	49.14 2.33 -15.56	49.14 2.33 -15.61	47.96 2.01 -19.01	47.18 1.98 -18.72	46.44 1.99 -17.73	47.44 1.98 -18.91	47.58 3.13 -2.50	50.05 3.21 -3.80	48.87 3.39 0.00	47.59 3.19 -1.65	47.54 2.96 -4.85	47.39 1.69 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.79 1.69 -19.42
BARRETT 1-8___GRP4 24034	25.65 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	26.94 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	33.33 2.40 -3.50	33.68 2.43 -4.05	33.68 2.43 -3.30	33.63 2.43 -3.34	29.04 2.10 -6.88	28.54 2.06 -7.26	28.80 2.08 -7.07	28.62 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	24.44 1.76 -13.33	27.36 1.97 -13.36	24.44 1.76 -7.38
BARRETT 9-12___GRP3 24033	25.65 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	26.94 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	33.33 2.40 -3.50	33.68 2.43 -4.05	33.68 2.43 -3.30	33.63 2.43 -3.34	29.04 2.10 -6.88	28.54 2.06 -7.26	28.80 2.08 -7.07	28.62 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	24.44 1.76 -13.33	27.36 1.97 -13.36	24.44 1.76 -7.38
BARRETT_IC_1 23704	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38
BARRETT_IC_10 23701	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38
BARRETT_IC_11 23702	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38
BARRETT_IC_12 23703	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38
BARRETT_IC_2 23705	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38
BARRETT_IC_3 23706	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38
BARRETT_IC_4 23707	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38
BARRETT_IC_5 23708	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38
BARRETT_IC_6 23709	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38
BARRETT_IC_7 23710	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38

BARRETT_IC_8 23711	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38
BARRETT_IC_9 23700	31.71 1.85 -6.06	26.03 1.88 0.00	25.65 1.85 0.00	20.80 1.50 0.00	25.65 1.85 0.00	30.91 1.94 -3.97	36.91 2.66 0.00	38.21 2.76 0.00	36.83 2.40 -3.50	37.73 2.43 -4.05	36.98 2.43 -3.30	36.97 2.43 -3.34	35.92 2.10 -6.88	35.80 2.06 -7.26	35.87 2.08 -7.07	35.82 2.07 -7.20	45.21 3.26 0.00	46.39 3.35 0.00	49.02 3.54 0.00	46.07 3.32 0.00	42.82 3.09 0.00	37.77 1.76 -13.33	40.72 1.97 -13.36	31.82 1.76 -7.38
BARRETT___1 23545	31.62 1.76 -6.06	25.94 1.79 0.00	25.56 1.76 0.00	20.73 1.43 0.00	25.56 1.76 0.00	30.82 1.85 -3.97	36.79 2.54 0.00	38.08 2.63 0.00	36.72 2.29 -3.50	37.62 2.32 -4.05	36.87 2.32 -3.30	36.85 2.31 -3.34	35.82 2.00 -6.88	35.70 1.96 -7.26	35.77 1.98 -7.07	35.72 1.97 -7.20	45.06 3.11 0.00	46.23 3.19 0.00	48.85 3.37 0.00	45.92 3.17 0.00	42.68 2.95 0.00	37.69 1.68 -13.33	40.63 1.88 -13.36	31.74 1.68 -7.38
BARRETT___2 23546	31.62 1.76 -6.06	25.93 1.78 0.00	25.56 1.76 0.00	20.73 1.43 0.00	25.56 1.76 0.00	30.82 1.85 -3.97	36.78 2.53 0.00	38.07 2.62 0.00	36.71 2.28 -3.50	37.61 2.31 -4.05	36.86 2.31 -3.30	36.84 2.30 -3.34	35.81 1.99 -6.88	35.70 1.96 -7.26	35.76 1.97 -7.07	35.71 1.96 -7.20	45.05 3.10 0.00	46.22 3.18 0.00	48.84 3.36 0.00	45.91 3.16 0.00	42.66 2.93 0.00	37.68 1.67 -13.33	40.63 1.88 -13.36	31.73 1.67 -7.38
BEAVER RIVER___HYD 24048	23.86 0.06 0.00	24.21 0.06 0.00	23.86 0.06 0.00	19.35 0.05 0.00	23.86 0.06 0.00	25.06 0.06 0.00	34.34 0.09 0.00	35.54 0.09 0.00	31.01 0.08 0.00	31.33 0.08 0.00	31.33 0.08 0.00	31.28 0.08 0.00	27.01 0.07 0.00	26.55 0.07 0.00	26.79 0.07 0.00	26.62 0.07 0.00	42.06 0.11 0.00	43.15 0.11 0.00	45.60 0.12 0.00	42.86 0.11 0.00	39.83 0.10 0.00	22.74 0.06 0.00	25.46 0.07 0.00	22.74 0.06 0.00
BEEBEE ISLND___HYD 24027	23.80 0.00 0.00	24.15 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	19.30 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	25.00 0.00 0.00	34.25 0.00 0.00	35.45 0.00 0.00	30.93 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.20 0.00 0.00	26.94 0.00 0.00	26.48 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.55 0.00 0.00	41.95 0.00 0.00	43.04 0.00 0.00	45.48 0.00 0.00	42.75 0.00 0.00	39.73 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	23.80 0.00 0.00	24.15 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	19.30 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	25.00 0.00 0.00	34.24 -0.01 0.00	35.44 -0.01 0.00	30.92 -0.01 0.00	31.24 -0.01 0.00	31.24 -0.01 0.00	31.19 -0.01 0.00	26.94 0.00 0.00	26.48 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.55 0.00 0.00	41.94 -0.01 0.00	43.03 -0.01 0.00	45.46 -0.02 0.00	42.74 -0.01 0.00	39.72 -0.01 0.00	22.68 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00
BEEBEE___12 23649	23.80 0.00 0.00	24.15 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	19.30 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	25.00 0.00 0.00	34.25 0.00 0.00	35.45 0.00 0.00	30.93 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.20 0.00 0.00	26.94 0.00 0.00	26.48 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.55 0.00 0.00	41.95 0.00 0.00	43.04 0.00 0.00	45.48 0.00 0.00	42.75 0.00 0.00	39.73 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	22.14 -1.66 0.00	22.47 -1.68 0.00	22.14 -1.66 0.00	17.96 -1.34 0.00	22.14 -1.66 0.00	23.26 -1.74 0.00	31.86 -2.39 0.00	32.98 -2.47 0.00	28.78 -2.15 0.00	29.07 -2.18 0.00	29.07 -2.18 0.00	29.03 -2.17 0.00	25.06 -1.88 0.00	24.64 -1.84 0.00	24.86 -1.86 0.00	24.70 -1.85 0.00	39.02 -2.93 0.00	40.04 -3.00 0.00	42.31 -3.17 0.00	39.77 -2.98 0.00	36.96 -2.77 0.00	21.10 -1.58 0.00	23.62 -1.77 0.00	21.10 -1.58 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	23.88 0.08 0.00	24.23 0.08 0.00	23.88 0.08 0.00	19.36 0.06 0.00	23.88 0.08 0.00	25.08 0.08 0.00	34.36 0.11 0.00	35.57 0.12 0.00	31.03 0.10 0.00	31.35 0.10 0.00	31.35 0.10 0.00	31.30 0.10 0.00	27.03 0.09 0.00	26.57 0.09 0.00	26.81 0.09 0.00	26.64 0.09 0.00	42.09 0.14 0.00	43.18 0.14 0.00	45.63 0.15 0.00	42.89 0.14 0.00	39.86 0.13 0.00	22.75 0.07 0.00	25.47 0.08 0.00	22.75 0.07 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	23.23 -0.57 0.00	23.58 -0.57 0.00	23.23 -0.57 0.00	18.84 -0.46 0.00	23.23 -0.57 0.00	24.41 -0.59 0.00	33.43 -0.82 0.00	34.60 -0.85 0.00	30.19 -0.74 0.00	30.50 -0.75 0.00	30.50 -0.75 0.00	30.46 -0.74 0.00	26.30 -0.64 0.00	25.85 -0.63 0.00	26.08 -0.64 0.00	25.92 -0.63 0.00	40.95 -1.00 0.00	42.01 -1.03 0.00	44.39 -1.09 0.00	41.73 -1.02 0.00	38.78 -0.95 0.00	22.14 -0.54 0.00	24.79 -0.60 0.00	22.14 -0.54 0.00
BOWLINE___1 23526	22.64 1.08 2.24	25.25 1.10 0.00	24.88 1.08 0.00	20.18 0.88 0.00	24.88 1.08 0.00	24.67 1.14 1.47	35.81 1.56 0.00	37.06 1.61 0.00	31.04 1.40 1.29	31.17 1.42 1.50	31.45 1.42 1.22	31.39 1.42 1.23	25.62 1.22 2.54	25.00 1.20 2.68	25.32 1.21 2.61	25.10 1.21 2.66	43.85 1.90 0.00	44.99 1.95 0.00	47.55 2.07 0.00	44.69 1.94 0.00	41.53 1.80 0.00	20.75 1.03 2.96	24.65 1.15 1.89	20.99 1.03 2.72
BOWLINE___2 23595	22.64 1.08 2.24	25.25 1.10 0.00	24.88 1.08 0.00	20.18 0.88 0.00	24.88 1.08 0.00	24.67 1.14 1.47	35.81 1.56 0.00	37.06 1.61 0.00	31.05 1.41 1.29	31.17 1.42 1.50	31.45 1.42 1.22	31.39 1.42 1.23	25.63 1.23 2.54	25.01 1.21 2.68	25.33 1.22 2.61	25.10 1.21 2.66	43.86 1.91 0.00	45.00 1.96 0.00	47.55 2.07 0.00	44.70 1.95 0.00	41.54 1.81 0.00	20.75 1.03 2.96	24.66 1.16 1.89	20.99 1.03 2.72
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	33.43 1.33 -8.30	25.50 1.35 0.00	25.13 1.33 0.00	20.38 1.08 0.00	25.13 1.33 0.00	31.84 1.40 -5.44	36.17 1.92 0.00	37.44 1.99 0.00	37.45 1.73 -4.79	38.55 1.75 -5.55	37.52 1.75 -4.52	37.52 1.75 -4.57	37.87 1.51 -9.42	37.90 1.48 -9.94	37.89 1.50 -9.67	37.90 1.49 -9.86	44.30 2.35 0.00	45.45 2.41 0.00	48.03 2.55 0.00	45.15 2.40 0.00	41.96 2.23 0.00	34.94 1.27 -10.99	33.83 1.42 -7.02	34.06 1.27 -10.11
BURROWS___LYONSDAL 23803	24.19 0.39 0.00	24.54 0.39 0.00	24.19 0.39 0.00	19.61 0.31 0.00	24.19 0.39 0.00	25.40 0.40 0.00	34.80 0.55 0.00	36.02 0.57 0.00	31.43 0.50 0.00	31.76 0.51 0.00	31.76 0.51 0.00	31.71 0.51 0.00	27.38 0.44 0.00	26.91 0.43 0.00	27.15 0.43 0.00	26.98 0.43 0.00	42.63 0.68 0.00	43.74 0.70 0.00	46.22 0.74 0.00	43.44 0.69 0.00	40.37 0.64 0.00	23.05 0.37 0.00	25.80 0.41 0.00	23.05 0.37 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	23.20 -0.60 0.00	23.54 -0.61 0.00	23.20 -0.60 0.00	18.82 -0.48 0.00	23.20 -0.60 0.00	24.37 -0.63 0.00	33.38 -0.87 0.00	34.55 -0.90 0.00	30.15 -0.78 0.00	30.46 -0.79 0.00	30.46 -0.79 0.00	30.41 -0.79 0.00	26.26 -0.68 0.00	25.81 -0.67 0.00	26.05 -0.67 0.00	25.88 -0.67 0.00	40.89 -1.06 0.00	41.95 -1.09 0.00	44.33 -1.15 0.00	41.67 -1.08 0.00	38.72 -1.01 0.00	22.11 -0.57 0.00	24.75 -0.64 0.00	22.11 -0.57 0.00

CARTHAGE___PAPER 23857	23.23 -0.57 0.00	23.58 -0.57 0.00	23.23 -0.57 0.00	18.84 -0.46 0.00	23.23 -0.57 0.00	24.41 -0.59 0.00	33.43 -0.82 0.00	34.60 -0.85 0.00	30.19 -0.74 0.00	30.50 -0.75 0.00	30.50 -0.75 0.00	30.46 -0.74 0.00	26.30 -0.64 0.00	25.85 -0.63 0.00	26.08 -0.64 0.00	25.92 -0.63 0.00	40.95 -1.00 0.00	42.01 -1.03 0.00	44.39 -1.09 0.00	41.73 -1.02 0.00	38.78 -0.95 0.00	22.14 -0.54 0.00	24.79 -0.60 0.00	22.14 -0.54 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	24.99 1.04 -0.15	25.21 1.06 0.00	24.84 1.04 0.00	20.15 0.85 0.00	24.84 1.04 0.00	26.19 1.10 -0.09	35.75 1.50 0.00	37.00 1.55 0.00	32.37 1.36 -0.08	32.72 1.37 -0.10	32.70 1.37 -0.08	32.65 1.37 -0.08	28.29 1.18 -0.17	27.82 1.16 -0.18	28.07 1.17 -0.18	27.89 1.16 -0.18	43.79 1.84 0.00	44.93 1.89 0.00	47.47 1.99 0.00	44.62 1.87 0.00	41.47 1.74 0.00	23.87 0.99 -0.20	26.63 1.11 -0.13	23.85 0.99 -0.18
CH_RES_BVR_FALLS 23983	23.90 0.10 0.00	24.25 0.10 0.00	23.90 0.10 0.00	19.38 0.08 0.00	23.90 0.10 0.00	25.10 0.10 0.00	34.39 0.14 0.00	35.59 0.14 0.00	31.05 0.12 0.00	31.38 0.13 0.00	31.38 0.13 0.00	31.32 0.12 0.00	27.05 0.11 0.00	26.59 0.11 0.00	26.83 0.11 0.00	26.66 0.11 0.00	42.12 0.17 0.00	43.21 0.17 0.00	45.66 0.18 0.00	42.92 0.17 0.00	39.89 0.16 0.00	22.77 0.09 0.00	25.49 0.10 0.00	22.77 0.09 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	21.71 -2.09 0.00	22.03 -2.12 0.00	21.71 -2.09 0.00	17.61 -1.69 0.00	21.71 -2.09 0.00	22.81 -2.19 0.00	31.24 -3.01 0.00	32.34 -3.11 0.00	28.22 -2.71 0.00	28.51 -2.74 0.00	28.51 -2.74 0.00	28.46 -2.74 0.00	24.58 -2.36 0.00	24.16 -2.32 0.00	24.38 -2.34 0.00	24.22 -2.33 0.00	38.27 -3.68 0.00	39.26 -3.78 0.00	41.49 -3.99 0.00	39.00 -3.75 0.00	36.24 -3.49 0.00	20.69 -1.99 0.00	23.16 -2.23 0.00	20.69 -1.99 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	22.76 -1.04 0.00	23.09 -1.06 0.00	22.76 -1.04 0.00	18.45 -0.85 0.00	22.76 -1.04 0.00	23.90 -1.10 0.00	32.74 -1.51 0.00	33.89 -1.56 0.00	29.57 -1.36 0.00	29.88 -1.37 0.00	29.88 -1.37 0.00	29.83 -1.37 0.00	25.76 -1.18 0.00	25.32 -1.16 0.00	25.55 -1.17 0.00	25.38 -1.17 0.00	40.10 -1.85 0.00	41.14 -1.90 0.00	43.48 -2.00 0.00	40.87 -1.88 0.00	37.98 -1.75 0.00	21.69 -0.99 0.00	24.27 -1.12 0.00	21.69 -0.99 0.00
CORNELL____ 23752	23.79 -0.01 0.00	24.14 -0.01 0.00	23.79 -0.01 0.00	19.29 -0.01 0.00	23.79 -0.01 0.00	24.99 -0.01 0.00	34.23 -0.02 0.00	35.43 -0.02 0.00	30.91 -0.02 0.00	31.23 -0.02 0.00	31.23 -0.02 0.00	31.18 -0.02 0.00	26.93 -0.01 0.00	26.47 -0.01 0.00	26.71 -0.01 0.00	26.54 -0.01 0.00	41.92 -0.03 0.00	43.01 -0.03 0.00	45.45 -0.03 0.00	42.72 -0.03 0.00	39.71 -0.02 0.00	22.67 -0.01 0.00	25.38 -0.01 0.00	22.67 -0.01 0.00
COXSACKIE___GT 23611	25.01 1.06 -0.15	25.23 1.08 0.00	24.86 1.06 0.00	20.16 0.86 0.00	24.86 1.06 0.00	26.21 1.12 -0.09	35.78 1.53 0.00	37.03 1.58 0.00	32.39 1.38 -0.08	32.75 1.40 -0.10	32.73 1.40 -0.08	32.67 1.39 -0.08	28.31 1.20 -0.17	27.84 1.18 -0.18	28.09 1.19 -0.18	27.92 1.19 -0.18	43.82 1.87 0.00	44.96 1.92 0.00	47.51 2.03 0.00	44.66 1.91 0.00	41.50 1.77 0.00	23.89 1.01 -0.20	26.65 1.13 -0.13	23.87 1.01 -0.18
CRESCENT___HYD 24018	25.72 1.92 0.00	26.10 1.95 0.00	25.72 1.92 0.00	20.86 1.56 0.00	25.72 1.92 0.00	27.02 2.02 0.00	37.02 2.77 0.00	38.32 2.87 0.00	33.43 2.50 0.00	33.78 2.53 0.00	33.78 2.53 0.00	33.72 2.52 0.00	29.12 2.18 0.00	28.62 2.14 0.00	28.88 2.16 0.00	28.70 2.15 0.00	45.34 3.39 0.00	46.52 3.48 0.00	49.16 3.68 0.00	46.21 3.46 0.00	42.94 3.21 0.00	24.51 1.83 0.00	27.44 2.05 0.00	24.51 1.83 0.00
DANSKAMMER___1 23586	24.81 0.86 -0.15	25.02 0.87 0.00	24.66 0.86 0.00	20.00 0.70 0.00	24.66 0.86 0.00	26.00 0.91 -0.09	35.49 1.24 0.00	36.73 1.28 0.00	32.13 1.12 -0.08	32.48 1.13 -0.10	32.46 1.13 -0.08	32.41 1.13 -0.08	28.09 0.98 -0.17	27.62 0.96 -0.18	27.87 0.97 -0.18	27.69 0.96 -0.18	43.47 1.52 0.00	44.60 1.56 0.00	47.13 1.65 0.00	44.30 1.55 0.00	41.17 1.44 0.00	23.70 0.82 -0.20	26.44 0.92 -0.13	23.68 0.82 -0.18
DANSKAMMER___2 23589	24.81 0.86 -0.15	25.02 0.87 0.00	24.66 0.86 0.00	20.00 0.70 0.00	24.66 0.86 0.00	26.00 0.91 -0.09	35.49 1.24 0.00	36.73 1.28 0.00	32.13 1.12 -0.08	32.48 1.13 -0.10	32.46 1.13 -0.08	32.41 1.13 -0.08	28.09 0.98 -0.17	27.62 0.96 -0.18	27.87 0.97 -0.18	27.69 0.96 -0.18	43.47 1.52 0.00	44.60 1.56 0.00	47.13 1.65 0.00	44.30 1.55 0.00	41.17 1.44 0.00	23.70 0.82 -0.20	26.44 0.92 -0.13	23.68 0.82 -0.18
DANSKAMMER___3 23590	24.81 0.86 -0.15	25.02 0.87 0.00	24.66 0.86 0.00	20.00 0.70 0.00	24.66 0.86 0.00	26.00 0.91 -0.09	35.49 1.24 0.00	36.73 1.28 0.00	32.13 1.12 -0.08	32.48 1.13 -0.10	32.46 1.13 -0.08	32.41 1.13 -0.08	28.09 0.98 -0.17	27.62 0.96 -0.18	27.87 0.97 -0.18	27.69 0.96 -0.18	43.47 1.52 0.00	44.60 1.56 0.00	47.13 1.65 0.00	44.30 1.55 0.00	41.17 1.44 0.00	23.70 0.82 -0.20	26.44 0.92 -0.13	23.68 0.82 -0.18
DANSKAMMER___4 23591	24.81 0.86 -0.15	25.02 0.87 0.00	24.66 0.86 0.00	20.00 0.70 0.00	24.66 0.86 0.00	26.00 0.91 -0.09	35.49 1.24 0.00	36.73 1.28 0.00	32.13 1.12 -0.08	32.48 1.13 -0.10	32.46 1.13 -0.08	32.41 1.13 -0.08	28.09 0.98 -0.17	27.62 0.96 -0.18	27.87 0.97 -0.18	27.69 0.96 -0.18	43.47 1.52 0.00	44.60 1.56 0.00	47.13 1.65 0.00	44.30 1.55 0.00	41.17 1.44 0.00	23.70 0.82 -0.20	26.44 0.92 -0.13	23.68 0.82 -0.18
DANSKAMMER___DIESEL 23592	24.81 0.86 -0.15	25.02 0.87 0.00	24.66 0.86 0.00	20.00 0.70 0.00	24.66 0.86 0.00	26.00 0.91 -0.09	35.49 1.24 0.00	36.73 1.28 0.00	32.13 1.12 -0.08	32.48 1.13 -0.10	32.46 1.13 -0.08	32.41 1.13 -0.08	28.09 0.98 -0.17	27.62 0.96 -0.18	27.87 0.97 -0.18	27.69 0.96 -0.18	43.47 1.52 0.00	44.60 1.56 0.00	47.13 1.65 0.00	44.30 1.55 0.00	41.17 1.44 0.00	23.70 0.82 -0.20	26.44 0.92 -0.13	23.68 0.82 -0.18
DASHVILLE___HYD 23610	24.72 0.92 0.00	25.08 0.93 0.00	24.72 0.92 0.00	20.05 0.75 0.00	24.72 0.92 0.00	25.97 0.97 0.00	35.58 1.33 0.00	36.82 1.37 0.00	32.13 1.20 0.00	32.46 1.21 0.00	32.46 1.21 0.00	32.41 1.21 0.00	27.98 1.04 0.00	27.50 1.02 0.00	27.75 1.03 0.00	27.58 1.03 0.00	43.57 1.62 0.00	44.71 1.67 0.00	47.24 1.76 0.00	44.40 1.65 0.00	41.27 1.54 0.00	23.56 0.88 0.00	26.37 0.98 0.00	23.56 0.88 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	25.29 1.49 0.00	25.66 1.51 0.00	25.29 1.49 0.00	20.51 1.21 0.00	25.29 1.49 0.00	26.57 1.57 0.00	36.40 2.15 0.00	37.67 2.22 0.00	32.87 1.94 0.00	33.21 1.96 0.00	33.21 1.96 0.00	33.16 1.96 0.00	28.63 1.69 0.00	28.14 1.66 0.00	28.40 1.68 0.00	28.22 1.67 0.00	44.58 2.63 0.00	45.74 2.70 0.00	48.33 2.85 0.00	45.43 2.68 0.00	42.22 2.49 0.00	24.10 1.42 0.00	26.98 1.59 0.00	24.10 1.42 0.00
DUNKIRK___1 23563	21.61 -2.19 0.00	21.93 -2.22 0.00	21.61 -2.19 0.00	17.53 -1.77 0.00	21.61 -2.19 0.00	22.70 -2.30 0.00	31.10 -3.15 0.00	32.19 -3.26 0.00	28.08 -2.85 0.00	28.37 -2.88 0.00	28.37 -2.88 0.00	28.33 -2.87 0.00	24.46 -2.48 0.00	24.04 -2.44 0.00	24.26 -2.46 0.00	24.11 -2.44 0.00	38.09 -3.86 0.00	39.07 -3.97 0.00	41.29 -4.19 0.00	38.81 -3.94 0.00	36.07 -3.66 0.00	20.59 -2.09 0.00	23.05 -2.34 0.00	20.59 -2.09 0.00

DUNKIRK___2 23564	21.61 -2.19 0.00	21.93 -2.22 0.00	21.61 -2.19 0.00	17.53 -1.77 0.00	21.61 -2.19 0.00	22.70 -2.30 0.00	31.10 -3.15 0.00	32.19 -3.26 0.00	28.08 -2.85 0.00	28.37 -2.88 0.00	28.37 -2.88 0.00	28.33 -2.87 0.00	24.46 -2.48 0.00	24.04 -2.44 0.00	24.26 -2.46 0.00	24.11 -2.44 0.00	38.09 -3.86 0.00	39.07 -3.97 0.00	41.29 -4.19 0.00	38.81 -3.94 0.00	36.07 -3.66 0.00	20.59 -2.09 0.00	23.05 -2.34 0.00	20.59 -2.09 0.00
DUNKIRK___3 23565	21.74 -2.06 0.00	22.06 -2.09 0.00	21.74 -2.06 0.00	17.63 -1.67 0.00	21.74 -2.06 0.00	22.84 -2.16 0.00	31.28 -2.97 0.00	32.38 -3.07 0.00	28.25 -2.68 0.00	28.55 -2.70 0.00	28.55 -2.70 0.00	28.50 -2.70 0.00	24.61 -2.33 0.00	24.19 -2.29 0.00	24.41 -2.31 0.00	24.25 -2.30 0.00	38.32 -3.63 0.00	39.31 -3.73 0.00	41.54 -3.94 0.00	39.05 -3.70 0.00	36.29 -3.44 0.00	20.72 -1.96 0.00	23.19 -2.20 0.00	20.72 -1.96 0.00
DUNKIRK___4 23566	21.74 -2.06 0.00	22.06 -2.09 0.00	21.74 -2.06 0.00	17.63 -1.67 0.00	21.74 -2.06 0.00	22.84 -2.16 0.00	31.29 -2.96 0.00	32.38 -3.07 0.00	28.25 -2.68 0.00	28.55 -2.70 0.00	28.55 -2.70 0.00	28.50 -2.70 0.00	24.61 -2.33 0.00	24.19 -2.29 0.00	24.41 -2.31 0.00	24.25 -2.30 0.00	38.32 -3.63 0.00	39.31 -3.73 0.00	41.54 -3.94 0.00	39.05 -3.70 0.00	36.29 -3.44 0.00	20.72 -1.96 0.00	23.19 -2.20 0.00	20.72 -1.96 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	31.85 1.99 -6.06	26.17 2.02 0.00	25.79 1.99 0.00	20.91 1.61 0.00	25.79 1.99 0.00	31.06 2.09 -3.97	37.11 2.86 0.00	38.41 2.96 0.00	37.01 2.58 -3.50	37.91 2.61 -4.05	37.16 2.61 -3.30	37.15 2.61 -3.34	36.07 2.25 -6.88	35.95 2.21 -7.26	36.02 2.23 -7.07	35.97 2.22 -7.20	45.45 3.50 0.00	46.64 3.60 0.00	49.28 3.80 0.00	46.32 3.57 0.00	43.05 3.32 0.00	37.90 1.89 -13.33	34.50 2.12 -6.99	31.95 1.89 -7.38
EAST RIVER___6 23660	33.69 1.59 -8.30	25.76 1.61 0.00	25.39 1.59 0.00	20.59 1.29 0.00	25.39 1.59 0.00	32.11 1.67 -5.44	36.53 2.28 0.00	37.81 2.36 0.00	37.78 2.06 -4.79	38.88 2.08 -5.55	37.85 2.08 -4.52	37.85 2.08 -4.57	38.16 1.80 -9.42	38.19 1.77 -9.94	38.17 1.78 -9.67	38.18 1.77 -9.86	44.75 2.80 0.00	45.91 2.87 0.00	48.51 3.03 0.00	45.60 2.85 0.00	42.38 2.65 0.00	35.18 1.51 -10.99	34.10 1.69 -7.02	34.30 1.51 -10.11
EAST RIVER___7 23524	33.69 1.59 -8.30	25.76 1.61 0.00	25.39 1.59 0.00	20.59 1.29 0.00	25.39 1.59 0.00	32.11 1.67 -5.44	36.53 2.28 0.00	37.81 2.36 0.00	37.78 2.06 -4.79	38.88 2.08 -5.55	37.85 2.08 -4.52	37.85 2.08 -4.57	38.16 1.80 -9.42	38.19 1.77 -9.94	38.17 1.78 -9.67	38.18 1.77 -9.86	44.75 2.80 0.00	45.91 2.87 0.00	48.51 3.03 0.00	45.60 2.85 0.00	42.38 2.65 0.00	35.18 1.51 -10.99	34.10 1.69 -7.02	34.30 1.51 -10.11
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	31.19 1.33 -6.06	25.50 1.35 0.00	25.13 1.33 0.00	20.38 1.08 0.00	25.13 1.33 0.00	30.37 1.40 -3.97	36.17 1.92 0.00	37.43 1.98 0.00	36.16 1.73 -3.50	37.05 1.75 -4.05	36.30 1.75 -3.30	36.29 1.75 -3.34	35.33 1.51 -6.88	35.22 1.48 -7.26	35.28 1.49 -7.07	35.24 1.49 -7.20	44.30 2.35 0.00	45.45 2.41 0.00	48.02 2.54 0.00	45.14 2.39 0.00	41.95 2.22 0.00	37.28 1.27 -13.33	33.80 1.42 -6.99	31.33 1.27 -7.38
E_CANADA_CAP_HY 24051	24.44 0.64 0.00	24.80 0.65 0.00	24.44 0.64 0.00	19.82 0.52 0.00	24.44 0.64 0.00	25.68 0.68 0.00	35.18 0.93 0.00	36.41 0.96 0.00	31.77 0.84 0.00	32.09 0.84 0.00	32.09 0.84 0.00	32.04 0.84 0.00	27.67 0.73 0.00	27.20 0.72 0.00	27.44 0.72 0.00	27.27 0.72 0.00	43.08 1.13 0.00	44.20 1.16 0.00	46.71 1.23 0.00	43.91 1.16 0.00	40.80 1.07 0.00	23.29 0.61 0.00	26.08 0.69 0.00	23.29 0.61 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	25.29 1.49 0.00	25.66 1.51 0.00	25.29 1.49 0.00	20.51 1.21 0.00	25.29 1.49 0.00	26.57 1.57 0.00	36.40 2.15 0.00	37.67 2.22 0.00	32.87 1.94 0.00	33.21 1.96 0.00	33.21 1.96 0.00	33.16 1.96 0.00	28.63 1.69 0.00	28.14 1.66 0.00	28.40 1.68 0.00	28.22 1.67 0.00	44.58 2.63 0.00	45.74 2.70 0.00	48.33 2.85 0.00	45.43 2.68 0.00	42.22 2.49 0.00	24.10 1.42 0.00	26.98 1.59 0.00	24.10 1.42 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	31.51 1.65 -6.06	25.83 1.68 0.00	25.45 1.65 0.00	20.64 1.34 0.00	25.45 1.65 0.00	30.71 1.74 -3.97	36.63 2.38 0.00	37.91 2.46 0.00	36.58 2.15 -3.50	37.47 2.17 -4.05	36.72 2.17 -3.30	36.71 2.17 -3.34	35.69 1.87 -6.88	35.58 1.84 -7.26	35.65 1.86 -7.07	35.60 1.85 -7.20	44.87 2.92 0.00	46.03 2.99 0.00	48.64 3.16 0.00	45.72 2.97 0.00	42.49 2.76 0.00	37.59 1.58 -13.33	38.52 1.76 -11.37	31.64 1.58 -7.38
FIBERTEK___ENERGY 23856	22.76 -1.04 0.00	23.09 -1.06 0.00	22.76 -1.04 0.00	18.45 -0.85 0.00	22.76 -1.04 0.00	23.90 -1.10 0.00	32.74 -1.51 0.00	33.89 -1.56 0.00	29.57 -1.36 0.00	29.88 -1.37 0.00	29.88 -1.37 0.00	29.83 -1.37 0.00	25.76 -1.18 0.00	25.32 -1.16 0.00	25.55 -1.17 0.00	25.38 -1.17 0.00	40.10 -1.85 0.00	41.14 -1.90 0.00	43.48 -2.00 0.00	40.87 -1.88 0.00	37.98 -1.75 0.00	21.69 -0.99 0.00	24.27 -1.12 0.00	21.69 -0.99 0.00
FITZPATRICK____ 23598	22.78 -1.02 0.00	23.11 -1.04 0.00	22.78 -1.02 0.00	18.47 -0.83 0.00	22.78 -1.02 0.00	23.93 -1.07 0.00	32.77 -1.48 0.00	33.92 -1.53 0.00	29.60 -1.33 0.00	29.90 -1.35 0.00	29.90 -1.35 0.00	29.86 -1.34 0.00	25.78 -1.16 0.00	25.34 -1.14 0.00	25.57 -1.15 0.00	25.41 -1.14 0.00	40.14 -1.81 0.00	41.18 -1.86 0.00	43.52 -1.96 0.00	40.91 -1.84 0.00	38.02 -1.71 0.00	21.71 -0.97 0.00	24.30 -1.09 0.00	21.71 -0.97 0.00
FORT ORANGE____ 23900	25.09 1.29 0.00	25.45 1.30 0.00	25.09 1.29 0.00	20.34 1.04 0.00	25.09 1.29 0.00	26.35 1.35 0.00	36.10 1.85 0.00	37.36 1.91 0.00	32.60 1.67 0.00	32.94 1.69 0.00	32.94 1.69 0.00	32.89 1.69 0.00	28.40 1.46 0.00	27.91 1.43 0.00	28.16 1.44 0.00	27.98 1.43 0.00	44.22 2.27 0.00	45.36 2.32 0.00	47.94 2.46 0.00	45.06 2.31 0.00	41.88 2.15 0.00	23.90 1.22 0.00	26.76 1.37 0.00	23.90 1.22 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	23.20 -0.60 0.00	23.54 -0.61 0.00	23.20 -0.60 0.00	18.81 -0.49 0.00	23.20 -0.60 0.00	24.37 -0.63 0.00	33.38 -0.87 0.00	34.55 -0.90 0.00	30.15 -0.78 0.00	30.46 -0.79 0.00	30.46 -0.79 0.00	30.41 -0.79 0.00	26.26 -0.68 0.00	25.81 -0.67 0.00	26.04 -0.68 0.00	25.88 -0.67 0.00	40.88 -1.07 0.00	41.94 -1.10 0.00	44.32 -1.16 0.00	41.66 -1.09 0.00	38.72 -1.01 0.00	22.11 -0.57 0.00	24.75 -0.64 0.00	22.11 -0.57 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	24.37 0.57 0.00	24.73 0.58 0.00	24.37 0.57 0.00	19.76 0.46 0.00	24.37 0.57 0.00	25.60 0.60 0.00	35.07 0.82 0.00	36.30 0.85 0.00	31.67 0.74 0.00	32.00 0.75 0.00	32.00 0.75 0.00	31.95 0.75 0.00	27.59 0.65 0.00	27.12 0.64 0.00	27.36 0.64 0.00	27.19 0.64 0.00	42.96 1.01 0.00	44.07 1.03 0.00	46.57 1.09 0.00	43.78 1.03 0.00	40.69 0.96 0.00	23.23 0.55 0.00	26.00 0.61 0.00	23.23 0.55 0.00
FULTON COGEN____ 23766	22.85 -0.95 0.00	23.19 -0.96 0.00	22.85 -0.95 0.00	18.53 -0.77 0.00	22.85 -0.95 0.00	24.01 -0.99 0.00	32.88 -1.37 0.00	34.04 -1.41 0.00	29.70 -1.23 0.00	30.00 -1.25 0.00	30.00 -1.25 0.00	29.96 -1.24 0.00	25.87 -1.07 0.00	25.43 -1.05 0.00	25.66 -1.06 0.00	25.49 -1.06 0.00	40.27 -1.68 0.00	41.32 -1.72 0.00	43.66 -1.82 0.00	41.04 -1.71 0.00	38.14 -1.59 0.00	21.78 -0.90 0.00	24.38 -1.01 0.00	21.78 -0.90 0.00

GENERAL___MILLS 23808	22.14 -1.66 0.00	22.47 -1.68 0.00	22.14 -1.66 0.00	17.96 -1.34 0.00	22.14 -1.66 0.00	23.26 -1.74 0.00	31.86 -2.39 0.00	32.98 -2.47 0.00	28.78 -2.15 0.00	29.07 -2.18 0.00	29.07 -2.18 0.00	29.03 -2.17 0.00	25.06 -1.88 0.00	24.64 -1.84 0.00	24.86 -1.86 0.00	24.70 -1.85 0.00	39.02 -2.93 0.00	40.04 -3.00 0.00	42.31 -3.17 0.00	39.77 -2.98 0.00	36.96 -2.77 0.00	21.10 -1.58 0.00	23.62 -1.77 0.00	21.10 -1.58 0.00
GILBOA___ 23599	25.13 1.33 0.00	25.50 1.35 0.00	25.13 1.33 0.00	20.38 1.08 0.00	25.13 1.33 0.00	26.39 1.39 0.00	36.16 1.91 0.00	37.42 1.97 0.00	32.65 1.72 0.00	32.99 1.74 0.00	32.99 1.74 0.00	32.94 1.74 0.00	28.44 1.50 0.00	27.96 1.48 0.00	28.21 1.49 0.00	28.03 1.48 0.00	44.29 2.34 0.00	45.44 2.40 0.00	48.01 2.53 0.00	45.13 2.38 0.00	41.94 2.21 0.00	23.94 1.26 0.00	26.80 1.41 0.00	23.94 1.26 0.00
GINNA___ 23603	22.71 -1.09 0.00	23.05 -1.10 0.00	22.71 -1.09 0.00	18.42 -0.88 0.00	22.71 -1.09 0.00	23.86 -1.14 0.00	32.68 -1.57 0.00	33.83 -1.62 0.00	29.52 -1.41 0.00	29.82 -1.43 0.00	29.82 -1.43 0.00	29.77 -1.43 0.00	25.71 -1.23 0.00	25.27 -1.21 0.00	25.50 -1.22 0.00	25.34 -1.21 0.00	40.03 -1.92 0.00	41.07 -1.97 0.00	43.40 -2.08 0.00	40.79 -1.96 0.00	37.91 -1.82 0.00	21.65 -1.03 0.00	24.23 -1.16 0.00	21.65 -1.03 0.00
GLEN PARK___ 23778	23.41 -0.39 0.00	23.76 -0.39 0.00	23.41 -0.39 0.00	18.99 -0.31 0.00	23.41 -0.39 0.00	24.59 -0.41 0.00	33.69 -0.56 0.00	34.87 -0.58 0.00	30.42 -0.51 0.00	30.74 -0.51 0.00	30.74 -0.51 0.00	30.69 -0.51 0.00	26.50 -0.44 0.00	26.05 -0.43 0.00	26.28 -0.44 0.00	26.12 -0.43 0.00	41.26 -0.69 0.00	42.33 -0.71 0.00	44.73 -0.75 0.00	42.04 -0.71 0.00	39.07 -0.66 0.00	22.31 -0.37 0.00	24.97 -0.42 0.00	22.31 -0.37 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	31.85 1.99 -6.06	26.17 2.02 0.00	25.79 1.99 0.00	20.91 1.61 0.00	25.79 1.99 0.00	31.06 2.09 -3.97	37.11 2.86 0.00	38.41 2.96 0.00	37.01 2.58 -3.50	37.91 2.61 -4.05	37.16 2.61 -3.30	37.15 2.61 -3.34	36.07 2.25 -6.88	35.95 2.21 -7.26	36.02 2.23 -7.07	35.97 2.22 -7.20	45.45 3.50 0.00	46.64 3.60 0.00	49.28 3.80 0.00	46.32 3.57 0.00	43.05 3.32 0.00	37.90 1.89 -13.33	35.65 2.12 -8.14	31.95 1.89 -7.38
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	31.59 1.73 -6.06	25.91 1.76 0.00	25.53 1.73 0.00	20.70 1.40 0.00	25.53 1.73 0.00	30.79 1.82 -3.97	36.74 2.49 0.00	38.03 2.58 0.00	36.68 2.25 -3.50	37.57 2.27 -4.05	36.82 2.27 -3.30	36.81 2.27 -3.34	35.78 1.96 -6.88	35.67 1.93 -7.26	35.73 1.94 -7.07	35.68 1.93 -7.20	45.00 3.05 0.00	46.17 3.13 0.00	48.79 3.31 0.00	45.86 3.11 0.00	42.62 2.89 0.00	37.66 1.65 -13.33	34.46 1.85 -7.22	31.71 1.65 -7.38
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	31.59 1.73 -6.06	25.91 1.76 0.00	25.53 1.73 0.00	20.70 1.40 0.00	25.53 1.73 0.00	30.79 1.82 -3.97	36.74 2.49 0.00	38.03 2.58 0.00	36.68 2.25 -3.50	37.57 2.27 -4.05	36.82 2.27 -3.30	36.81 2.27 -3.34	35.78 1.96 -6.88	35.67 1.93 -7.26	35.73 1.94 -7.07	35.68 1.93 -7.20	45.00 3.05 0.00	46.17 3.13 0.00	48.79 3.31 0.00	45.86 3.11 0.00	42.62 2.89 0.00	37.66 1.65 -13.33	34.46 1.85 -7.22	31.71 1.65 -7.38
GLENWOOD___4 23550	31.59 1.73 -6.06	25.91 1.76 0.00	25.53 1.73 0.00	20.70 1.40 0.00	25.53 1.73 0.00	30.79 1.82 -3.97	36.74 2.49 0.00	38.03 2.58 0.00	36.68 2.25 -3.50	37.57 2.27 -4.05	36.82 2.27 -3.30	36.81 2.27 -3.34	35.78 1.96 -6.88	35.67 1.93 -7.26	35.73 1.94 -7.07	35.68 1.93 -7.20	45.00 3.05 0.00	46.17 3.13 0.00	48.79 3.31 0.00	45.86 3.11 0.00	42.62 2.89 0.00	37.66 1.65 -13.33	35.38 1.85 -8.14	31.71 1.65 -7.38
GLENWOOD___5 23614	31.59 1.73 -6.06	25.91 1.76 0.00	25.53 1.73 0.00	20.70 1.40 0.00	25.53 1.73 0.00	30.79 1.82 -3.97	36.74 2.49 0.00	38.03 2.58 0.00	36.68 2.25 -3.50	37.57 2.27 -4.05	36.82 2.27 -3.30	36.81 2.27 -3.34	35.78 1.96 -6.88	35.67 1.93 -7.26	35.73 1.94 -7.07	35.68 1.93 -7.20	45.00 3.05 0.00	46.17 3.13 0.00	48.79 3.31 0.00	45.86 3.11 0.00	42.62 2.89 0.00	37.66 1.65 -13.33	35.38 1.85 -8.14	31.71 1.65 -7.38
GOUDEY___7 23579	24.05 0.25 0.00	24.40 0.25 0.00	24.05 0.25 0.00	19.50 0.20 0.00	24.05 0.25 0.00	25.26 0.26 0.00	34.60 0.35 0.00	35.82 0.37 0.00	31.25 0.32 0.00	31.57 0.32 0.00	31.57 0.32 0.00	31.52 0.32 0.00	27.22 0.28 0.00	26.75 0.27 0.00	27.00 0.28 0.00	26.82 0.27 0.00	42.38 0.43 0.00	43.48 0.44 0.00	45.95 0.47 0.00	43.19 0.44 0.00	40.14 0.41 0.00	22.91 0.23 0.00	25.65 0.26 0.00	22.91 0.23 0.00
GOUDEY___8 23580	23.98 0.18 0.00	24.33 0.18 0.00	23.98 0.18 0.00	19.44 0.14 0.00	23.98 0.18 0.00	25.19 0.19 0.00	34.50 0.25 0.00	35.71 0.26 0.00	31.16 0.23 0.00	31.48 0.23 0.00	31.48 0.23 0.00	31.43 0.23 0.00	27.14 0.20 0.00	26.68 0.20 0.00	26.92 0.20 0.00	26.75 0.20 0.00	42.26 0.31 0.00	43.36 0.32 0.00	45.82 0.34 0.00	43.07 0.32 0.00	40.02 0.29 0.00	22.85 0.17 0.00	25.58 0.19 0.00	22.85 0.17 0.00
GOWANUS_GT_1_GRP 23732	25.57 1.77 -15.47	25.94 1.79 -14.99	25.57 1.77 -8.54	20.73 1.43 -13.34	25.57 1.77 -15.37	26.86 1.86 -7.31	36.79 2.54 -9.65	38.08 2.63 -9.38	33.23 2.30 -14.22	33.57 2.32 -15.58	33.57 2.32 -15.56	33.52 2.32 -15.61	28.94 2.00 -19.01	28.45 1.97 -18.72	28.70 1.98 -17.73	28.52 1.97 -18.91	45.07 3.12 -2.50	46.24 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	45.92 3.17 -1.65	42.68 2.95 -4.85	24.36 1.68 -23.02	27.28 1.89 -20.10	24.36 1.68 -19.42
GOWANUS_GT_2_GRP 23617	25.59 1.79 -15.47	25.96 1.81 -14.99	25.59 1.79 -8.54	20.75 1.45 -13.34	25.59 1.79 -15.37	26.88 1.88 -7.31	36.82 2.57 -9.65	38.11 2.66 -9.38	33.25 2.32 -14.22	33.60 2.35 -15.58	33.60 2.35 -15.56	33.54 2.34 -15.61	28.96 2.02 -19.01	28.47 1.99 -18.72	28.73 2.01 -17.73	28.54 1.99 -18.91	45.10 3.15 -2.50	46.27 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	45.96 3.21 -1.65	42.71 2.98 -4.85	24.38 1.70 -23.02	27.30 1.91 -20.10	24.38 1.70 -19.42
GOWANUS_GT_3_GRP 23618	25.57 1.77 -15.47	25.94 1.79 -14.99	25.57 1.77 -8.54	20.73 1.43 -13.34	25.57 1.77 -15.37	26.86 1.86 -7.31	36.79 2.54 -9.65	38.08 2.63 -9.38	33.23 2.30 -14.22	33.57 2.32 -15.58	33.57 2.32 -15.56	33.52 2.32 -15.61	28.94 2.00 -19.01	28.45 1.97 -18.72	28.70 1.98 -17.73	28.52 1.97 -18.91	45.07 3.12 -2.50	46.24 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	45.92 3.17 -1.65	42.68 2.95 -4.85	24.36 1.68 -23.02	27.28 1.89 -20.10	24.36 1.68 -19.42
GOWANUS_GT_4_GRP 23751	25.59 1.79 -15.47	25.96 1.81 -14.99	25.59 1.79 -8.54	20.75 1.45 -13.34	25.59 1.79 -15.37	26.88 1.88 -7.31	36.82 2.57 -9.65	38.11 2.66 -9.38	33.25 2.32 -14.22	33.60 2.35 -15.58	33.60 2.35 -15.56	33.54 2.34 -15.61	28.96 2.02 -19.01	28.47 1.99 -18.72	28.73 2.01 -17.73	28.54 1.99 -18.91	45.10 3.15 -2.50	46.27 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	45.96 3.21 -1.65	42.71 2.98 -4.85	24.38 1.70 -23.02	27.30 1.91 -20.10	24.38 1.70 -19.42
GOWANUS_GT1_1 24077	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42

GOWANUS_GT1_2 24078	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT1_3 24079	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT1_4 24080	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT1_5 24084	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT1_6 24111	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT1_7 24112	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT1_8 24113	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT2_1 24114	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT2_2 24115	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT2_3 24116	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT2_4 24117	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT2_5 24118	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT2_6 24119	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT2_7 24120	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT2_8 24121	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT3_1 24122	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42

GOWANUS_GT3_2 24123	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT3_3 24124	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT3_4 24125	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT3_5 24126	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT3_6 24127	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT3_7 24128	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT3_8 24129	41.04 1.77 -15.47	40.93 1.79 -14.99	34.11 1.77 -8.54	34.07 1.43 -13.34	40.94 1.77 -15.37	34.17 1.86 -7.31	46.44 2.54 -9.65	47.46 2.63 -9.38	47.45 2.30 -14.22	49.15 2.32 -15.58	49.13 2.32 -15.56	49.13 2.32 -15.61	47.95 2.00 -19.01	47.17 1.97 -18.72	46.43 1.98 -17.73	47.43 1.97 -18.91	47.57 3.12 -2.50	50.04 3.20 -3.80	48.86 3.38 0.00	47.57 3.17 -1.65	47.53 2.95 -4.85	47.38 1.68 -23.02	47.38 1.89 -20.10	43.78 1.68 -19.42
GOWANUS_GT4_1 24130	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT4_2 24131	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT4_3 24132	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT4_4 24133	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT4_5 24134	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT4_6 24135	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT4_7 24136	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GOWANUS_GT4_8 24137	41.06 1.79 -15.47	40.95 1.81 -14.99	34.13 1.79 -8.54	34.09 1.45 -13.34	40.96 1.79 -15.37	34.19 1.88 -7.31	46.47 2.57 -9.65	47.49 2.66 -9.38	47.47 2.32 -14.22	49.18 2.35 -15.58	49.16 2.35 -15.56	49.15 2.34 -15.61	47.97 2.02 -19.01	47.19 1.99 -18.72	46.46 2.01 -17.73	47.45 1.99 -18.91	47.60 3.15 -2.50	50.07 3.23 -3.80	48.89 3.41 0.00	47.61 3.21 -1.65	47.56 2.98 -4.85	47.40 1.70 -23.02	47.40 1.91 -20.10	43.80 1.70 -19.42
GRAHMSVILLE__HY 23607	25.00 1.20 0.00	25.36 1.21 0.00	25.00 1.20 0.00	20.27 0.97 0.00	25.00 1.20 0.00	26.26 1.26 0.00	35.97 1.72 0.00	37.23 1.78 0.00	32.48 1.55 0.00	32.82 1.57 0.00	32.82 1.57 0.00	32.77 1.57 0.00	28.29 1.35 0.00	27.81 1.33 0.00	28.06 1.34 0.00	27.88 1.33 0.00	44.06 2.11 0.00	45.20 2.16 0.00	47.76 2.28 0.00	44.90 2.15 0.00	41.73 2.00 0.00	23.82 1.14 0.00	26.67 1.28 0.00	23.82 1.14 0.00

GREENIDGE___3 23582	22.73 -1.07 0.00	23.06 -1.09 0.00	22.73 -1.07 0.00	18.43 -0.87 0.00	22.73 -1.07 0.00	23.88 -1.12 0.00	32.71 -1.54 0.00	33.85 -1.60 0.00	29.54 -1.39 0.00	29.84 -1.41 0.00	29.84 -1.41 0.00	29.79 -1.41 0.00	25.73 -1.21 0.00	25.29 -1.19 0.00	25.52 -1.20 0.00	25.36 -1.19 0.00	40.06 -1.89 0.00	41.10 -1.94 0.00	43.43 -2.05 0.00	40.82 -1.93 0.00	37.94 -1.79 0.00	21.66 -1.02 0.00	24.25 -1.14 0.00	21.66 -1.02 0.00
GREENIDGE___4 23583	22.72 -1.08 0.00	23.06 -1.09 0.00	22.72 -1.08 0.00	18.43 -0.87 0.00	22.72 -1.08 0.00	23.87 -1.13 0.00	32.69 -1.56 0.00	33.84 -1.61 0.00	29.53 -1.40 0.00	29.83 -1.42 0.00	29.83 -1.42 0.00	29.78 -1.42 0.00	25.72 -1.22 0.00	25.28 -1.20 0.00	25.51 -1.21 0.00	25.35 -1.20 0.00	40.04 -1.91 0.00	41.08 -1.96 0.00	43.41 -2.07 0.00	40.80 -1.95 0.00	37.92 -1.81 0.00	21.65 -1.03 0.00	24.24 -1.15 0.00	21.65 -1.03 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	24.19 0.39 0.00	24.54 0.39 0.00	24.19 0.39 0.00	19.61 0.31 0.00	24.19 0.39 0.00	25.40 0.40 0.00	34.80 0.55 0.00	36.02 0.57 0.00	31.43 0.50 0.00	31.76 0.51 0.00	31.76 0.51 0.00	31.71 0.51 0.00	27.38 0.44 0.00	26.91 0.43 0.00	27.15 0.43 0.00	26.98 0.43 0.00	42.63 0.68 0.00	43.74 0.70 0.00	46.22 0.74 0.00	43.44 0.69 0.00	40.37 0.64 0.00	23.05 0.37 0.00	25.80 0.41 0.00	23.05 0.37 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	31.65 1.79 -6.06	25.97 1.82 0.00	25.59 1.79 0.00	20.75 1.45 0.00	25.59 1.79 0.00	30.85 1.88 -3.97	36.83 2.58 0.00	38.12 2.67 0.00	36.76 2.33 -3.50	37.65 2.35 -4.05	36.90 2.35 -3.30	36.89 2.35 -3.34	35.85 2.03 -6.88	35.74 2.00 -7.26	35.80 2.01 -7.07	35.75 2.00 -7.20	45.11 3.16 0.00	46.28 3.24 0.00	48.91 3.43 0.00	45.97 3.22 0.00	42.72 2.99 0.00	37.72 1.71 -13.33	35.52 1.91 -8.22	31.77 1.71 -7.38
HICKLING___1 23621	23.86 0.06 0.00	24.21 0.06 0.00	23.86 0.06 0.00	19.35 0.05 0.00	23.86 0.06 0.00	25.06 0.06 0.00	34.34 0.09 0.00	35.54 0.09 0.00	31.01 0.08 0.00	31.33 0.08 0.00	31.33 0.08 0.00	31.28 0.08 0.00	27.01 0.07 0.00	26.55 0.07 0.00	26.79 0.07 0.00	26.62 0.07 0.00	42.05 0.10 0.00	43.15 0.11 0.00	45.59 0.11 0.00	42.86 0.11 0.00	39.83 0.10 0.00	22.74 0.06 0.00	25.45 0.06 0.00	22.74 0.06 0.00
HICKLING___2 23622	23.84 0.04 0.00	24.19 0.04 0.00	23.84 0.04 0.00	19.33 0.03 0.00	23.84 0.04 0.00	25.04 0.04 0.00	34.30 0.05 0.00	35.50 0.05 0.00	30.98 0.05 0.00	31.30 0.05 0.00	31.30 0.05 0.00	31.25 0.05 0.00	26.98 0.04 0.00	26.52 0.04 0.00	26.76 0.04 0.00	26.59 0.04 0.00	42.01 0.06 0.00	43.10 0.06 0.00	45.55 0.07 0.00	42.81 0.06 0.00	39.79 0.06 0.00	22.71 0.03 0.00	25.43 0.04 0.00	22.71 0.03 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	24.75 0.95 0.00	25.11 0.96 0.00	24.75 0.95 0.00	20.07 0.77 0.00	24.75 0.95 0.00	26.00 1.00 0.00	35.62 1.37 0.00	36.87 1.42 0.00	32.17 1.24 0.00	32.50 1.25 0.00	32.50 1.25 0.00	32.45 1.25 0.00	28.02 1.08 0.00	27.54 1.06 0.00	27.79 1.07 0.00	27.61 1.06 0.00	43.63 1.68 0.00	44.76 1.72 0.00	47.30 1.82 0.00	44.46 1.71 0.00	41.32 1.59 0.00	23.59 0.91 0.00	26.40 1.01 0.00	23.59 0.91 0.00
HILLBURN___GT 23639	22.84 0.96 1.92	25.13 0.98 0.00	24.76 0.96 0.00	20.08 0.78 0.00	24.76 0.96 0.00	24.75 1.01 1.26	35.63 1.38 0.00	36.88 1.43 0.00	31.07 1.25 1.11	31.23 1.26 1.28	31.47 1.26 1.04	31.40 1.26 1.06	25.85 1.09 2.18	25.25 1.07 2.30	25.57 1.08 2.23	25.34 1.07 2.28	43.65 1.70 0.00	44.78 1.74 0.00	47.32 1.84 0.00	44.48 1.73 0.00	41.34 1.61 0.00	21.06 0.92 2.54	24.80 1.03 1.62	21.26 0.92 2.34
HOLTSVIL 1-5___GRP1 24031	25.80 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	27.10 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	33.52 2.59 -3.50	33.87 2.62 -4.05	33.87 2.62 -3.30	33.82 2.62 -3.34	29.20 2.26 -6.88	28.70 2.22 -7.26	28.96 2.24 -7.07	28.78 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	24.58 1.90 -13.33	27.52 2.13 -6.99	24.58 1.90 -7.38
HOLTSVIL6-10___GRP2 24032	25.80 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	27.10 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	33.52 2.59 -3.50	33.87 2.62 -4.05	33.87 2.62 -3.30	33.82 2.62 -3.34	29.20 2.26 -6.88	28.70 2.22 -7.26	28.96 2.24 -7.07	28.78 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	24.58 1.90 -13.33	27.52 2.13 -6.99	24.58 1.90 -7.38
HOLTSVILLE_IC_1 23690	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	37.02 2.59 -3.50	37.92 2.62 -4.05	37.17 2.62 -3.30	37.16 2.62 -3.34	36.08 2.26 -6.88	35.96 2.22 -7.26	36.03 2.24 -7.07	35.98 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	37.91 1.90 -13.33	34.51 2.13 -6.99	31.96 1.90 -7.38
HOLTSVILLE_IC_10 23699	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	37.02 2.59 -3.50	37.92 2.62 -4.05	37.17 2.62 -3.30	37.16 2.62 -3.34	36.08 2.26 -6.88	35.96 2.22 -7.26	36.03 2.24 -7.07	35.98 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	37.91 1.90 -13.33	34.51 2.13 -6.99	31.96 1.90 -7.38
HOLTSVILLE_IC_2 23691	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	37.02 2.59 -3.50	37.92 2.62 -4.05	37.17 2.62 -3.30	37.16 2.62 -3.34	36.08 2.26 -6.88	35.96 2.22 -7.26	36.03 2.24 -7.07	35.98 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	37.91 1.90 -13.33	34.51 2.13 -6.99	31.96 1.90 -7.38
HOLTSVILLE_IC_3 23692	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	37.02 2.59 -3.50	37.92 2.62 -4.05	37.17 2.62 -3.30	37.16 2.62 -3.34	36.08 2.26 -6.88	35.96 2.22 -7.26	36.03 2.24 -7.07	35.98 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	37.91 1.90 -13.33	34.51 2.13 -6.99	31.96 1.90 -7.38
HOLTSVILLE_IC_4 23693	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	37.02 2.59 -3.50	37.92 2.62 -4.05	37.17 2.62 -3.30	37.16 2.62 -3.34	36.08 2.26 -6.88	35.96 2.22 -7.26	36.03 2.24 -7.07	35.98 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	37.91 1.90 -13.33	34.51 2.13 -6.99	31.96 1.90 -7.38
HOLTSVILLE_IC_5 23694	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	37.02 2.59 -3.50	37.92 2.62 -4.05	37.17 2.62 -3.30	37.16 2.62 -3.34	36.08 2.26 -6.88	35.96 2.22 -7.26	36.03 2.24 -7.07	35.98 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	37.91 1.90 -13.33	34.51 2.13 -6.99	31.96 1.90 -7.38

HOLTSVILLE_IC_6 23695	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	37.02 2.59 -3.50	37.92 2.62 -4.05	37.17 2.62 -3.30	37.16 2.62 -3.34	36.08 2.26 -6.88	35.96 2.22 -7.26	36.03 2.24 -7.07	35.98 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	37.91 1.90 -13.33	34.51 2.13 -6.99	31.96 1.90 -7.38
HOLTSVILLE_IC_7 23696	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	37.02 2.59 -3.50	37.92 2.62 -4.05	37.17 2.62 -3.30	37.16 2.62 -3.34	36.08 2.26 -6.88	35.96 2.22 -7.26	36.03 2.24 -7.07	35.98 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	37.91 1.90 -13.33	34.51 2.13 -6.99	31.96 1.90 -7.38
HOLTSVILLE_IC_8 23697	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	37.02 2.59 -3.50	37.92 2.62 -4.05	37.17 2.62 -3.30	37.16 2.62 -3.34	36.08 2.26 -6.88	35.96 2.22 -7.26	36.03 2.24 -7.07	35.98 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	37.91 1.90 -13.33	34.51 2.13 -6.99	31.96 1.90 -7.38
HOLTSVILLE_IC_9 23698	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	37.02 2.59 -3.50	37.92 2.62 -4.05	37.17 2.62 -3.30	37.16 2.62 -3.34	36.08 2.26 -6.88	35.96 2.22 -7.26	36.03 2.24 -7.07	35.98 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	37.91 1.90 -13.33	34.51 2.13 -6.99	31.96 1.90 -7.38
HOMER_CITY_1 23623	23.80 0.00 0.00	24.15 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	19.30 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	25.00 0.00 0.00	34.25 0.00 0.00	35.45 0.00 0.00	30.93 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.20 0.00 0.00	26.94 0.00 0.00	26.48 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.55 0.00 0.00	41.95 0.00 0.00	43.04 0.00 0.00	45.48 0.00 0.00	42.75 0.00 0.00	39.73 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00
HOMER_CITY_2 23624	23.80 0.00 0.00	24.15 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	19.30 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	25.00 0.00 0.00	34.25 0.00 0.00	35.45 0.00 0.00	30.93 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.20 0.00 0.00	26.94 0.00 0.00	26.48 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.55 0.00 0.00	41.95 0.00 0.00	43.04 0.00 0.00	45.48 0.00 0.00	42.75 0.00 0.00	39.73 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00
HOMER_CITY_3 23594	23.80 0.00 0.00	24.15 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	19.30 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	25.00 0.00 0.00	34.25 0.00 0.00	35.45 0.00 0.00	30.93 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.20 0.00 0.00	26.94 0.00 0.00	26.48 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.55 0.00 0.00	41.95 0.00 0.00	43.04 0.00 0.00	45.48 0.00 0.00	42.75 0.00 0.00	39.73 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	24.21 0.41 0.00	24.56 0.41 0.00	24.21 0.41 0.00	19.63 0.33 0.00	24.21 0.41 0.00	25.43 0.43 0.00	34.83 0.58 0.00	36.05 0.60 0.00	31.46 0.53 0.00	31.78 0.53 0.00	31.78 0.53 0.00	31.73 0.53 0.00	27.40 0.46 0.00	26.93 0.45 0.00	27.18 0.46 0.00	27.00 0.45 0.00	42.67 0.72 0.00	43.77 0.73 0.00	46.26 0.78 0.00	43.48 0.73 0.00	40.41 0.68 0.00	23.07 0.39 0.00	25.82 0.43 0.00	23.07 0.39 0.00
HQ_GEN_CHAT DC 23651	23.85 0.05 0.00	24.20 0.05 0.00	23.85 0.05 0.00	19.34 0.04 0.00	23.85 0.05 0.00	25.05 0.05 0.00	34.32 0.07 0.00	35.52 0.07 0.00	30.99 0.06 0.00	31.31 0.06 0.00	31.31 0.06 0.00	31.26 0.06 0.00	26.99 0.05 0.00	26.53 0.05 0.00	26.77 0.05 0.00	26.60 0.05 0.00	42.03 0.08 0.00	43.12 0.08 0.00	45.57 0.09 0.00	42.83 0.08 0.00	39.81 0.08 0.00	22.72 0.04 0.00	25.44 0.05 0.00	22.72 0.04 0.00
HUDAV+59+74_TH_GRP 23620	25.28 1.48 -8.30	25.65 1.50 0.00	25.28 1.48 0.00	20.50 1.20 0.00	25.28 1.48 0.00	26.55 1.55 -5.44	36.38 2.13 0.00	37.65 2.20 0.00	32.85 1.92 -4.79	33.19 1.94 -5.55	33.19 1.94 -4.52	33.14 1.94 -4.57	28.61 1.67 -9.42	28.12 1.64 -9.94	28.38 1.66 -9.67	28.20 1.65 -9.86	44.55 2.60 0.00	45.71 2.67 0.00	48.30 2.82 0.00	45.40 2.65 0.00	42.20 2.47 0.00	24.09 1.41 -10.99	26.97 1.58 -7.02	24.09 1.41 -10.11
HUDSON AVE_GT_3 23810	33.62 1.52 -8.30	25.69 1.54 0.00	25.32 1.52 0.00	20.53 1.23 0.00	25.32 1.52 0.00	32.04 1.60 -5.44	36.44 2.19 0.00	37.72 2.27 0.00	37.70 1.98 -4.79	38.80 2.00 -5.55	37.77 2.00 -4.52	37.77 2.00 -4.57	38.08 1.72 -9.42	38.11 1.69 -9.94	38.10 1.71 -9.67	38.11 1.70 -9.86	44.63 2.68 0.00	45.79 2.75 0.00	48.39 2.91 0.00	45.49 2.74 0.00	42.27 2.54 0.00	35.12 1.45 -10.99	34.03 1.62 -7.02	34.24 1.45 -10.11
HUDSON AVE_GT_4 23540	33.62 1.52 -8.30	25.69 1.54 0.00	25.32 1.52 0.00	20.53 1.23 0.00	25.32 1.52 0.00	32.04 1.60 -5.44	36.44 2.19 0.00	37.72 2.27 0.00	37.70 1.98 -4.79	38.80 2.00 -5.55	37.77 2.00 -4.52	37.77 2.00 -4.57	38.08 1.72 -9.42	38.11 1.69 -9.94	38.10 1.71 -9.67	38.11 1.70 -9.86	44.63 2.68 0.00	45.79 2.75 0.00	48.39 2.91 0.00	45.49 2.74 0.00	42.27 2.54 0.00	35.12 1.45 -10.99	34.03 1.62 -7.02	34.24 1.45 -10.11
HUDSON AVE_GT_5 23657	33.62 1.52 -8.30	25.69 1.54 0.00	25.32 1.52 0.00	20.53 1.23 0.00	25.32 1.52 0.00	32.04 1.60 -5.44	36.44 2.19 0.00	37.72 2.27 0.00	37.70 1.98 -4.79	38.80 2.00 -5.55	37.77 2.00 -4.52	37.77 2.00 -4.57	38.08 1.72 -9.42	38.11 1.69 -9.94	38.10 1.71 -9.67	38.11 1.70 -9.86	44.63 2.68 0.00	45.79 2.75 0.00	48.39 2.91 0.00	45.49 2.74 0.00	42.27 2.54 0.00	35.12 1.45 -10.99	34.03 1.62 -7.02	34.24 1.45 -10.11
HUNTLEY___63 23557	21.94 -1.86 0.00	22.27 -1.88 0.00	21.94 -1.86 0.00	17.80 -1.50 0.00	21.94 -1.86 0.00	23.05 -1.95 0.00	31.57 -2.68 0.00	32.68 -2.77 0.00	28.51 -2.42 0.00	28.81 -2.44 0.00	28.81 -2.44 0.00	28.76 -2.44 0.00	24.84 -2.10 0.00	24.41 -2.07 0.00	24.63 -2.09 0.00	24.48 -2.07 0.00	38.67 -3.28 0.00	39.67 -3.37 0.00	41.92 -3.56 0.00	39.41 -3.34 0.00	36.62 -3.11 0.00	20.91 -1.77 0.00	23.41 -1.98 0.00	20.91 -1.77 0.00
HUNTLEY___64 23558	21.94 -1.86 0.00	22.27 -1.88 0.00	21.94 -1.86 0.00	17.80 -1.50 0.00	21.94 -1.86 0.00	23.05 -1.95 0.00	31.57 -2.68 0.00	32.68 -2.77 0.00	28.51 -2.42 0.00	28.81 -2.44 0.00	28.81 -2.44 0.00	28.76 -2.44 0.00	24.84 -2.10 0.00	24.41 -2.07 0.00	24.63 -2.09 0.00	24.48 -2.07 0.00	38.67 -3.28 0.00	39.67 -3.37 0.00	41.92 -3.56 0.00	39.41 -3.34 0.00	36.62 -3.11 0.00	20.91 -1.77 0.00	23.41 -1.98 0.00	20.91 -1.77 0.00
HUNTLEY___65 23559	21.94 -1.86 0.00	22.27 -1.88 0.00	21.94 -1.86 0.00	17.80 -1.50 0.00	21.94 -1.86 0.00	23.05 -1.95 0.00	31.57 -2.68 0.00	32.68 -2.77 0.00	28.51 -2.42 0.00	28.81 -2.44 0.00	28.81 -2.44 0.00	28.76 -2.44 0.00	24.84 -2.10 0.00	24.41 -2.07 0.00	24.63 -2.09 0.00	24.48 -2.07 0.00	38.67 -3.28 0.00	39.67 -3.37 0.00	41.92 -3.56 0.00	39.41 -3.34 0.00	36.62 -3.11 0.00	20.91 -1.77 0.00	23.41 -1.98 0.00	20.91 -1.77 0.00

HUNTLEY___66 23560	21.94 -1.86 0.00	22.27 -1.88 0.00	21.94 -1.86 0.00	17.80 -1.50 0.00	21.94 -1.86 0.00	23.05 -1.95 0.00	31.57 -2.68 0.00	32.68 -2.77 0.00	28.51 -2.42 0.00	28.81 -2.44 0.00	28.81 -2.44 0.00	28.76 -2.44 0.00	24.84 -2.10 0.00	24.41 -2.07 0.00	24.63 -2.09 0.00	24.48 -2.07 0.00	38.67 -3.28 0.00	39.67 -3.37 0.00	41.92 -3.56 0.00	39.41 -3.34 0.00	36.62 -3.11 0.00	20.91 -1.77 0.00	23.41 -1.98 0.00	20.91 -1.77 0.00
HUNTLEY___67 23561	21.76 -2.04 0.00	22.08 -2.07 0.00	21.76 -2.04 0.00	17.65 -1.65 0.00	21.76 -2.04 0.00	22.86 -2.14 0.00	31.31 -2.94 0.00	32.41 -3.04 0.00	28.28 -2.65 0.00	28.57 -2.68 0.00	28.57 -2.68 0.00	28.53 -2.67 0.00	24.63 -2.31 0.00	24.21 -2.27 0.00	24.43 -2.29 0.00	24.28 -2.27 0.00	38.35 -3.60 0.00	39.35 -3.69 0.00	41.58 -3.90 0.00	39.08 -3.67 0.00	36.32 -3.41 0.00	20.74 -1.94 0.00	23.22 -2.17 0.00	20.74 -1.94 0.00
HUNTLEY___68 23562	21.76 -2.04 0.00	22.08 -2.07 0.00	21.76 -2.04 0.00	17.65 -1.65 0.00	21.76 -2.04 0.00	22.86 -2.14 0.00	31.31 -2.94 0.00	32.41 -3.04 0.00	28.28 -2.65 0.00	28.57 -2.68 0.00	28.57 -2.68 0.00	28.52 -2.68 0.00	24.63 -2.31 0.00	24.21 -2.27 0.00	24.43 -2.29 0.00	24.27 -2.28 0.00	38.35 -3.60 0.00	39.35 -3.69 0.00	41.58 -3.90 0.00	39.08 -3.67 0.00	36.32 -3.41 0.00	20.74 -1.94 0.00	23.21 -2.18 0.00	20.74 -1.94 0.00
INDECK___CORINTH 23802	26.46 2.66 0.00	26.85 2.70 0.00	26.46 2.66 0.00	21.46 2.16 0.00	26.46 2.66 0.00	27.79 2.79 0.00	38.08 3.83 0.00	39.41 3.96 0.00	34.38 3.45 0.00	34.74 3.49 0.00	34.74 3.49 0.00	34.69 3.49 0.00	29.95 3.01 0.00	29.44 2.96 0.00	29.70 2.98 0.00	29.52 2.97 0.00	46.64 4.69 0.00	47.85 4.81 0.00	50.56 5.08 0.00	47.53 4.78 0.00	44.17 4.44 0.00	25.21 2.53 0.00	28.23 2.84 0.00	25.21 2.53 0.00
INDECK___ILION 23567	24.48 0.68 0.00	24.84 0.69 0.00	24.48 0.68 0.00	19.85 0.55 0.00	24.48 0.68 0.00	25.72 0.72 0.00	35.23 0.98 0.00	36.47 1.02 0.00	31.82 0.89 0.00	32.15 0.90 0.00	32.15 0.90 0.00	32.10 0.90 0.00	27.71 0.77 0.00	27.24 0.76 0.00	27.49 0.77 0.00	27.31 0.76 0.00	43.15 1.20 0.00	44.27 1.23 0.00	46.78 1.30 0.00	43.98 1.23 0.00	40.87 1.14 0.00	23.33 0.65 0.00	26.12 0.73 0.00	23.33 0.65 0.00
INDECK___OLEAN 23982	23.98 0.18 0.00	24.33 0.18 0.00	23.98 0.18 0.00	19.44 0.14 0.00	23.98 0.18 0.00	25.18 0.18 0.00	34.50 0.25 0.00	35.71 0.26 0.00	31.16 0.23 0.00	31.48 0.23 0.00	31.48 0.23 0.00	31.43 0.23 0.00	27.14 0.20 0.00	26.68 0.20 0.00	26.92 0.20 0.00	26.75 0.20 0.00	42.26 0.31 0.00	43.36 0.32 0.00	45.82 0.34 0.00	43.07 0.32 0.00	40.02 0.29 0.00	22.85 0.17 0.00	25.58 0.19 0.00	22.85 0.17 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	22.76 -1.04 0.00	23.10 -1.05 0.00	22.76 -1.04 0.00	18.46 -0.84 0.00	22.76 -1.04 0.00	23.91 -1.09 0.00	32.76 -1.49 0.00	33.90 -1.55 0.00	29.58 -1.35 0.00	29.89 -1.36 0.00	29.89 -1.36 0.00	29.84 -1.36 0.00	25.77 -1.17 0.00	25.33 -1.15 0.00	25.56 -1.16 0.00	25.39 -1.16 0.00	40.12 -1.83 0.00	41.16 -1.88 0.00	43.49 -1.99 0.00	40.88 -1.87 0.00	37.99 -1.74 0.00	21.69 -0.99 0.00	24.28 -1.11 0.00	21.69 -0.99 0.00
INDECK___YERKES 23781	21.92 -1.88 0.00	22.25 -1.90 0.00	21.92 -1.88 0.00	17.78 -1.52 0.00	21.92 -1.88 0.00	23.03 -1.97 0.00	31.55 -2.70 0.00	32.65 -2.80 0.00	28.49 -2.44 0.00	28.78 -2.47 0.00	28.78 -2.47 0.00	28.74 -2.46 0.00	24.81 -2.13 0.00	24.39 -2.09 0.00	24.61 -2.11 0.00	24.46 -2.09 0.00	38.64 -3.31 0.00	39.64 -3.40 0.00	41.89 -3.59 0.00	39.37 -3.38 0.00	36.59 -3.14 0.00	20.89 -1.79 0.00	23.39 -2.00 0.00	20.89 -1.79 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	22.19 1.11 2.72	25.28 1.13 0.00	24.91 1.11 0.00	20.20 0.90 0.00	24.91 1.11 0.00	24.39 1.17 1.78	35.85 1.60 0.00	37.10 1.65 0.00	30.80 1.44 1.57	30.89 1.46 1.82	31.23 1.46 1.48	31.15 1.45 1.50	25.12 1.26 3.08	24.46 1.23 3.25	24.80 1.25 3.17	24.56 1.24 3.23	43.91 1.96 0.00	45.05 2.01 0.00	47.60 2.12 0.00	44.74 1.99 0.00	41.58 1.85 0.00	20.14 1.06 3.60	24.27 1.18 2.30	20.43 1.06 3.31
INDIAN POINT_GT_2 23659	22.19 1.11 2.72	25.28 1.13 0.00	24.91 1.11 0.00	20.20 0.90 0.00	24.91 1.11 0.00	24.39 1.17 1.78	35.85 1.60 0.00	37.10 1.65 0.00	30.80 1.44 1.57	30.89 1.46 1.82	31.23 1.46 1.48	31.15 1.45 1.50	25.12 1.26 3.08	24.46 1.23 3.25	24.80 1.25 3.17	24.56 1.24 3.23	43.91 1.96 0.00	45.05 2.01 0.00	47.60 2.12 0.00	44.74 1.99 0.00	41.58 1.85 0.00	20.14 1.06 3.60	24.27 1.18 2.30	20.43 1.06 3.31
INDIAN POINT_GT_3 24019	22.19 1.11 2.72	25.28 1.13 0.00	24.91 1.11 0.00	20.20 0.90 0.00	24.91 1.11 0.00	24.39 1.17 1.78	35.85 1.60 0.00	37.10 1.65 0.00	30.80 1.44 1.57	30.89 1.46 1.82	31.23 1.46 1.48	31.15 1.45 1.50	25.12 1.26 3.08	24.46 1.23 3.25	24.80 1.25 3.17	24.56 1.24 3.23	43.91 1.96 0.00	45.05 2.01 0.00	47.60 2.12 0.00	44.74 1.99 0.00	41.58 1.85 0.00	20.14 1.06 3.60	24.27 1.18 2.30	20.43 1.06 3.31
INDIAN POINT___2 23530	22.04 0.96 2.72	25.13 0.98 0.00	24.76 0.96 0.00	20.08 0.78 0.00	24.76 0.96 0.00	24.23 1.01 1.78	35.64 1.39 0.00	36.89 1.44 0.00	30.61 1.25 1.57	30.70 1.27 1.82	31.04 1.27 1.48	30.96 1.26 1.50	24.95 1.09 3.08	24.30 1.07 3.25	24.63 1.08 3.17	24.40 1.08 3.23	43.65 1.70 0.00	44.78 1.74 0.00	47.32 1.84 0.00	44.48 1.73 0.00	41.34 1.61 0.00	20.00 0.92 3.60	24.12 1.03 2.30	20.29 0.92 3.31
INDIAN POINT___3 23531	22.16 0.92 2.56	25.09 0.94 0.00	24.72 0.92 0.00	20.05 0.75 0.00	24.72 0.92 0.00	24.29 0.97 1.68	35.58 1.33 0.00	36.83 1.38 0.00	30.65 1.20 1.48	30.75 1.21 1.71	31.07 1.21 1.39	31.00 1.21 1.41	25.09 1.05 2.90	24.45 1.03 3.06	24.78 1.04 2.98	24.54 1.03 3.04	43.58 1.63 0.00	44.71 1.67 0.00	47.25 1.77 0.00	44.41 1.66 0.00	41.27 1.54 0.00	20.18 0.88 3.38	24.22 0.99 2.16	20.45 0.88 3.11
INDIAN PT_GT_GRP 23687	24.91 1.11 2.72	25.28 1.13 0.00	24.91 1.11 0.00	20.20 0.90 0.00	24.91 1.11 0.00	26.17 1.17 1.78	35.85 1.60 0.00	37.10 1.65 0.00	32.37 1.44 1.57	32.71 1.46 1.82	32.71 1.46 1.48	32.65 1.45 1.50	28.20 1.26 3.08	27.71 1.23 3.25	27.97 1.25 3.17	27.79 1.24 3.23	43.91 1.96 0.00	45.05 2.01 0.00	47.60 2.12 0.00	44.74 1.99 0.00	41.58 1.85 0.00	23.74 1.06 3.60	26.57 1.18 2.30	23.74 1.06 3.31
IP CORINTH___1 23988	26.46 2.66 0.00	26.85 2.70 0.00	26.46 2.66 0.00	21.46 2.16 0.00	26.46 2.66 0.00	27.79 2.79 0.00	38.08 3.83 0.00	39.41 3.96 0.00	34.38 3.45 0.00	34.74 3.49 0.00	34.74 3.49 0.00	34.69 3.49 0.00	29.95 3.01 0.00	29.44 2.96 0.00	29.70 2.98 0.00	29.52 2.97 0.00	46.64 4.69 0.00	47.85 4.81 0.00	50.56 5.08 0.00	47.53 4.78 0.00	44.17 4.44 0.00	25.21 2.53 0.00	28.23 2.84 0.00	25.21 2.53 0.00
IP CORINTH___2 23637	23.80 0.00 0.00	24.15 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	19.30 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	25.00 0.00 0.00	34.25 0.00 0.00	35.45 0.00 0.00	30.93 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.20 0.00 0.00	26.94 0.00 0.00	26.48 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.55 0.00 0.00	41.95 0.00 0.00	43.04 0.00 0.00	45.48 0.00 0.00	42.75 0.00 0.00	39.73 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00

IP__TICONDEROGA 23804	23.80 0.00 0.00	24.15 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	19.30 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	25.00 0.00 0.00	34.25 0.00 0.00	35.45 0.00 0.00	30.93 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.20 0.00 0.00	26.94 0.00 0.00	26.48 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.55 0.00 0.00	41.95 0.00 0.00	43.04 0.00 0.00	45.48 0.00 0.00	42.75 0.00 0.00	39.73 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00
JARVIS____ 23743	23.94 0.14 0.00	24.29 0.14 0.00	23.94 0.14 0.00	19.41 0.11 0.00	23.94 0.14 0.00	25.15 0.15 0.00	34.45 0.20 0.00	35.66 0.21 0.00	31.11 0.18 0.00	31.43 0.18 0.00	31.43 0.18 0.00	31.38 0.18 0.00	27.10 0.16 0.00	26.63 0.15 0.00	26.88 0.16 0.00	26.70 0.15 0.00	42.19 0.24 0.00	43.29 0.25 0.00	45.75 0.27 0.00	43.00 0.25 0.00	39.96 0.23 0.00	22.81 0.13 0.00	25.54 0.15 0.00	22.81 0.13 0.00
JENNISON____1 23625	24.70 0.90 0.00	25.06 0.91 0.00	24.70 0.90 0.00	20.03 0.73 0.00	24.70 0.90 0.00	25.95 0.95 0.00	35.54 1.29 0.00	36.79 1.34 0.00	32.10 1.17 0.00	32.43 1.18 0.00	32.43 1.18 0.00	32.38 1.18 0.00	27.96 1.02 0.00	27.48 1.00 0.00	27.73 1.01 0.00	27.55 1.00 0.00	43.54 1.59 0.00	44.67 1.63 0.00	47.20 1.72 0.00	44.37 1.62 0.00	41.23 1.50 0.00	23.54 0.86 0.00	26.35 0.96 0.00	23.54 0.86 0.00
JENNISON____2 23626	24.60 0.80 0.00	24.96 0.81 0.00	24.60 0.80 0.00	19.95 0.65 0.00	24.60 0.80 0.00	25.84 0.84 0.00	35.40 1.15 0.00	36.64 1.19 0.00	31.96 1.03 0.00	32.29 1.04 0.00	32.29 1.04 0.00	32.24 1.04 0.00	27.84 0.90 0.00	27.37 0.89 0.00	27.61 0.89 0.00	27.44 0.89 0.00	43.35 1.40 0.00	44.48 1.44 0.00	47.00 1.52 0.00	44.18 1.43 0.00	41.06 1.33 0.00	23.44 0.76 0.00	26.24 0.85 0.00	23.44 0.76 0.00
KENSICO____ 23655	21.87 1.27 3.20	25.44 1.29 0.00	25.07 1.27 0.00	20.33 1.03 0.00	25.07 1.27 0.00	24.25 1.34 2.09	36.08 1.83 0.00	37.35 1.90 0.00	30.74 1.66 1.85	30.78 1.67 2.14	31.18 1.67 1.74	31.11 1.67 1.76	24.75 1.44 3.63	24.07 1.42 3.83	24.43 1.43 3.72	24.17 1.42 3.80	44.20 2.25 0.00	45.34 2.30 0.00	47.91 2.43 0.00	45.04 2.29 0.00	41.86 2.13 0.00	19.66 1.21 4.23	24.05 1.36 2.70	20.00 1.21 3.89
KIAC_JFK_AIRPORT 23541	33.27 1.17 -8.30	25.34 1.19 0.00	24.97 1.17 0.00	20.25 0.95 0.00	24.97 1.17 0.00	31.67 1.23 -5.44	35.93 1.68 0.00	37.19 1.74 0.00	37.24 1.52 -4.79	38.34 1.54 -5.55	37.31 1.54 -4.52	37.31 1.54 -4.57	37.69 1.33 -9.42	37.72 1.30 -9.94	37.70 1.31 -9.67	37.72 1.31 -9.86	44.01 2.06 0.00	45.16 2.12 0.00	47.72 2.24 0.00	44.85 2.10 0.00	41.68 1.95 0.00	34.79 1.12 -10.99	33.66 1.25 -7.02	33.91 1.12 -10.11
KINTIGH____ 23543	21.58 -2.22 0.00	21.89 -2.26 0.00	21.58 -2.22 0.00	17.50 -1.80 0.00	21.58 -2.22 0.00	22.66 -2.34 0.00	31.04 -3.21 0.00	32.13 -3.32 0.00	28.04 -2.89 0.00	28.33 -2.92 0.00	28.33 -2.92 0.00	28.28 -2.92 0.00	24.42 -2.52 0.00	24.00 -2.48 0.00	24.22 -2.50 0.00	24.07 -2.48 0.00	38.02 -3.93 0.00	39.01 -4.03 0.00	41.22 -4.26 0.00	38.75 -4.00 0.00	36.01 -3.72 0.00	20.56 -2.12 0.00	23.02 -2.37 0.00	20.56 -2.12 0.00
LEDERLE____ 23769	22.86 1.14 2.08	25.31 1.16 0.00	24.94 1.14 0.00	20.23 0.93 0.00	24.94 1.14 0.00	24.84 1.20 1.36	35.89 1.64 0.00	37.15 1.70 0.00	31.21 1.48 1.20	31.36 1.50 1.39	31.62 1.50 1.13	31.56 1.50 1.14	25.87 1.29 2.36	25.26 1.27 2.49	25.58 1.28 2.42	25.35 1.27 2.47	43.96 2.01 0.00	45.11 2.07 0.00	47.66 2.18 0.00	44.80 2.05 0.00	41.64 1.91 0.00	21.02 1.09 2.75	24.85 1.22 1.76	21.24 1.09 2.53
LINDEN COGEN____ 23786	33.49 1.39 -8.30	25.56 1.41 0.00	25.19 1.39 0.00	20.43 1.13 0.00	25.19 1.39 0.00	31.90 1.46 -5.44	36.25 2.00 0.00	37.52 2.07 0.00	37.53 1.81 -4.79	38.63 1.83 -5.55	37.60 1.83 -4.52	37.60 1.83 -4.57	37.94 1.58 -9.42	37.97 1.55 -9.94	37.95 1.56 -9.67	37.96 1.55 -9.86	44.40 2.45 0.00	45.56 2.52 0.00	48.14 2.66 0.00	45.25 2.50 0.00	42.05 2.32 0.00	35.00 1.33 -10.99	33.90 1.49 -7.02	34.12 1.33 -10.11
LIPA_MISC_IPP 23656	31.85 1.99 -6.06	26.17 2.02 0.00	25.79 1.99 0.00	20.91 1.61 0.00	25.79 1.99 0.00	31.06 2.09 -3.97	37.11 2.86 0.00	38.41 2.96 0.00	37.01 2.58 -3.50	37.91 2.61 -4.05	37.16 2.61 -3.30	37.15 2.61 -3.34	36.07 2.25 -6.88	35.95 2.21 -7.26	36.02 2.23 -7.07	35.97 2.22 -7.20	45.45 3.50 0.00	46.64 3.60 0.00	49.28 3.80 0.00	46.32 3.57 0.00	43.05 3.32 0.00	37.90 1.89 -13.33	34.50 2.12 -6.99	31.95 1.89 -7.38
LITTLE FALLS____HYD 24013	25.29 1.49 0.00	25.66 1.51 0.00	25.29 1.49 0.00	20.51 1.21 0.00	25.29 1.49 0.00	26.57 1.57 0.00	36.40 2.15 0.00	37.67 2.22 0.00	32.87 1.94 0.00	33.21 1.96 0.00	33.21 1.96 0.00	33.16 1.96 0.00	28.63 1.69 0.00	28.14 1.66 0.00	28.40 1.68 0.00	28.22 1.67 0.00	44.58 2.63 0.00	45.74 2.70 0.00	48.33 2.85 0.00	45.43 2.68 0.00	42.22 2.49 0.00	24.10 1.42 0.00	26.98 1.59 0.00	24.10 1.42 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	22.88 -0.92 0.00	23.21 -0.94 0.00	22.88 -0.92 0.00	18.55 -0.75 0.00	22.88 -0.92 0.00	24.03 -0.97 0.00	32.91 -1.34 0.00	34.07 -1.38 0.00	29.73 -1.20 0.00	30.03 -1.22 0.00	30.03 -1.22 0.00	29.98 -1.22 0.00	25.89 -1.05 0.00	25.45 -1.03 0.00	25.68 -1.04 0.00	25.52 -1.03 0.00	40.31 -1.64 0.00	41.36 -1.68 0.00	43.70 -1.78 0.00	41.08 -1.67 0.00	38.18 -1.55 0.00	21.80 -0.88 0.00	24.40 -0.99 0.00	21.80 -0.88 0.00
LOVETT____3 23632	22.69 0.97 2.08	25.13 0.98 0.00	24.77 0.97 0.00	20.09 0.79 0.00	24.77 0.97 0.00	24.66 1.02 1.36	35.64 1.39 0.00	36.89 1.44 0.00	30.99 1.26 1.20	31.13 1.27 1.39	31.39 1.27 1.13	31.33 1.27 1.14	25.68 1.10 2.36	25.07 1.08 2.49	25.39 1.09 2.42	25.16 1.08 2.47	43.66 1.71 0.00	44.79 1.75 0.00	47.33 1.85 0.00	44.49 1.74 0.00	41.35 1.62 0.00	20.85 0.92 2.75	24.66 1.03 1.76	21.07 0.92 2.53
LOVETT____4 23642	22.67 0.95 2.08	25.11 0.96 0.00	24.75 0.95 0.00	20.07 0.77 0.00	24.75 0.95 0.00	24.64 1.00 1.36	35.62 1.37 0.00	36.87 1.42 0.00	30.97 1.24 1.20	31.11 1.25 1.39	31.37 1.25 1.13	31.31 1.25 1.14	25.66 1.08 2.36	25.05 1.06 2.49	25.37 1.07 2.42	25.14 1.06 2.47	43.63 1.68 0.00	44.76 1.72 0.00	47.30 1.82 0.00	44.46 1.71 0.00	41.32 1.59 0.00	20.84 0.91 2.75	24.64 1.01 1.76	21.06 0.91 2.53
LOVETT____5 23593	22.70 0.98 2.08	25.14 0.99 0.00	24.78 0.98 0.00	20.09 0.79 0.00	24.78 0.98 0.00	24.67 1.03 1.36	35.66 1.41 0.00	36.91 1.46 0.00	31.00 1.27 1.20	31.14 1.28 1.39	31.40 1.28 1.13	31.34 1.28 1.14	25.69 1.11 2.36	25.08 1.09 2.49	25.40 1.10 2.42	25.17 1.09 2.47	43.67 1.72 0.00	44.81 1.77 0.00	47.35 1.87 0.00	44.51 1.76 0.00	41.36 1.63 0.00	20.86 0.93 2.75	24.67 1.04 1.76	21.08 0.93 2.53
LOWER RAQUET____HYD 24057	24.30 0.50 0.00	24.65 0.50 0.00	24.30 0.50 0.00	19.70 0.40 0.00	24.30 0.50 0.00	25.52 0.52 0.00	34.97 0.72 0.00	36.19 0.74 0.00	31.58 0.65 0.00	31.90 0.65 0.00	31.90 0.65 0.00	31.85 0.65 0.00	27.50 0.56 0.00	27.03 0.55 0.00	27.28 0.56 0.00	27.11 0.56 0.00	42.83 0.88 0.00	43.94 0.90 0.00	46.43 0.95 0.00	43.64 0.89 0.00	40.56 0.83 0.00	23.15 0.47 0.00	25.92 0.53 0.00	23.15 0.47 0.00

LOWER___HUDSON 24059	25.72 1.92 0.00	26.10 1.95 0.00	25.72 1.92 0.00	20.86 1.56 0.00	25.72 1.92 0.00	27.02 2.02 0.00	37.02 2.77 0.00	38.32 2.87 0.00	33.43 2.50 0.00	33.78 2.53 0.00	33.78 2.53 0.00	33.72 2.52 0.00	29.12 2.18 0.00	28.62 2.14 0.00	28.88 2.16 0.00	28.70 2.15 0.00	45.34 3.39 0.00	46.52 3.48 0.00	49.16 3.68 0.00	46.21 3.46 0.00	42.94 3.21 0.00	24.51 1.83 0.00	27.44 2.05 0.00	24.51 1.83 0.00
MEDINA___POWER 24015	23.98 0.18 0.00	24.33 0.18 0.00	23.98 0.18 0.00	19.44 0.14 0.00	23.98 0.18 0.00	25.18 0.18 0.00	34.50 0.25 0.00	35.71 0.26 0.00	31.16 0.23 0.00	31.48 0.23 0.00	31.48 0.23 0.00	31.43 0.23 0.00	27.14 0.20 0.00	26.68 0.20 0.00	26.92 0.20 0.00	26.75 0.20 0.00	42.26 0.31 0.00	43.36 0.32 0.00	45.82 0.34 0.00	43.07 0.32 0.00	40.02 0.29 0.00	22.85 0.17 0.00	25.58 0.19 0.00	22.85 0.17 0.00
MILLIKEN___1 23584	23.29 -0.51 0.00	23.63 -0.52 0.00	23.29 -0.51 0.00	18.89 -0.41 0.00	23.29 -0.51 0.00	24.47 -0.53 0.00	33.51 -0.74 0.00	34.69 -0.76 0.00	30.27 -0.66 0.00	30.58 -0.67 0.00	30.58 -0.67 0.00	30.53 -0.67 0.00	26.36 -0.58 0.00	25.91 -0.57 0.00	26.15 -0.57 0.00	25.98 -0.57 0.00	41.05 -0.90 0.00	42.11 -0.93 0.00	44.50 -0.98 0.00	41.83 -0.92 0.00	38.88 -0.85 0.00	22.20 -0.48 0.00	24.85 -0.54 0.00	22.20 -0.48 0.00
MILLIKEN___2 23585	23.29 -0.51 0.00	23.64 -0.51 0.00	23.29 -0.51 0.00	18.89 -0.41 0.00	23.29 -0.51 0.00	24.47 -0.53 0.00	33.52 -0.73 0.00	34.69 -0.76 0.00	30.27 -0.66 0.00	30.58 -0.67 0.00	30.58 -0.67 0.00	30.53 -0.67 0.00	26.37 -0.57 0.00	25.92 -0.56 0.00	26.15 -0.57 0.00	25.99 -0.56 0.00	41.05 -0.90 0.00	42.12 -0.92 0.00	44.51 -0.97 0.00	41.83 -0.92 0.00	38.88 -0.85 0.00	22.20 -0.48 0.00	24.85 -0.54 0.00	22.20 -0.48 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	23.29 -0.51 0.00	23.64 -0.51 0.00	23.29 -0.51 0.00	18.89 -0.41 0.00	23.29 -0.51 0.00	24.47 -0.53 0.00	33.52 -0.73 0.00	34.69 -0.76 0.00	30.27 -0.66 0.00	30.58 -0.67 0.00	30.58 -0.67 0.00	30.53 -0.67 0.00	26.37 -0.57 0.00	25.92 -0.56 0.00	26.15 -0.57 0.00	25.99 -0.56 0.00	41.05 -0.90 0.00	42.12 -0.92 0.00	44.51 -0.97 0.00	41.83 -0.92 0.00	38.88 -0.85 0.00	22.20 -0.48 0.00	24.85 -0.54 0.00	22.20 -0.48 0.00
MONGAUP___HYD 23641	22.99 0.79 1.60	24.95 0.80 0.00	24.59 0.79 0.00	19.94 0.64 0.00	24.59 0.79 0.00	24.78 0.83 1.05	35.38 1.13 0.00	36.62 1.17 0.00	31.03 1.02 0.92	31.21 1.03 1.07	31.41 1.03 0.87	31.35 1.03 0.88	26.02 0.89 1.81	25.44 0.87 1.91	25.74 0.88 1.86	25.53 0.88 1.90	43.34 1.39 0.00	44.46 1.42 0.00	46.98 1.50 0.00	44.16 1.41 0.00	41.04 1.31 0.00	21.32 0.75 2.11	24.88 0.84 1.35	21.48 0.75 1.95
MONTAUK___DIESEL 23721	31.19 1.33 -6.06	25.50 1.35 0.00	25.13 1.33 0.00	20.38 1.08 0.00	25.13 1.33 0.00	30.37 1.40 -3.97	36.17 1.92 0.00	37.43 1.98 0.00	36.16 1.73 -3.50	37.05 1.75 -4.05	36.30 1.75 -3.30	36.29 1.75 -3.34	35.33 1.51 -6.88	35.22 1.48 -7.26	35.28 1.49 -7.07	35.24 1.49 -7.20	44.30 2.35 0.00	45.45 2.41 0.00	48.02 2.54 0.00	45.14 2.39 0.00	41.95 2.22 0.00	37.28 1.27 -13.33	33.80 1.42 -6.99	31.33 1.27 -7.38
N SALMON___HYD 24042	23.09 -0.71 0.00	23.43 -0.72 0.00	23.09 -0.71 0.00	18.73 -0.57 0.00	23.09 -0.71 0.00	24.25 -0.75 0.00	33.22 -1.03 0.00	34.39 -1.06 0.00	30.00 -0.93 0.00	30.31 -0.94 0.00	30.31 -0.94 0.00	30.26 -0.94 0.00	26.13 -0.81 0.00	25.69 -0.79 0.00	25.92 -0.80 0.00	25.76 -0.79 0.00	40.69 -1.26 0.00	41.75 -1.29 0.00	44.11 -1.37 0.00	41.46 -1.29 0.00	38.54 -1.19 0.00	22.00 -0.68 0.00	24.63 -0.76 0.00	22.00 -0.68 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	24.70 0.90 0.00	25.06 0.91 0.00	24.70 0.90 0.00	20.03 0.73 0.00	24.70 0.90 0.00	25.94 0.94 0.00	35.54 1.29 0.00	36.79 1.34 0.00	32.10 1.17 0.00	32.43 1.18 0.00	32.43 1.18 0.00	32.38 1.18 0.00	27.96 1.02 0.00	27.48 1.00 0.00	27.73 1.01 0.00	27.55 1.00 0.00	43.53 1.58 0.00	44.67 1.63 0.00	47.20 1.72 0.00	44.36 1.61 0.00	41.23 1.50 0.00	23.54 0.86 0.00	26.35 0.96 0.00	23.54 0.86 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT1_2 24229	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT1_3 24230	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT1_4 24231	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT1_5 24232	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT1_6 24233	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT1_7 24234	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42

NARROWS_GT1_8 24235	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT1_GRP 23726	25.60 1.80 -15.47	25.97 1.82 -14.99	25.60 1.80 -8.54	20.76 1.46 -13.34	25.60 1.80 -15.37	26.89 1.89 -7.31	36.84 2.59 -9.65	38.13 2.68 -9.38	33.27 2.34 -14.22	33.61 2.36 -15.58	33.61 2.36 -15.56	33.56 2.36 -15.61	28.97 2.03 -19.01	28.48 2.00 -18.72	28.74 2.02 -17.73	28.56 2.01 -18.91	45.12 3.17 -2.50	46.29 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	45.98 3.23 -1.65	42.73 3.00 -4.85	24.39 1.71 -23.02	27.31 1.92 -20.10	24.39 1.71 -19.42
NARROWS_GT2_1 24236	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT2_2 24237	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT2_3 24238	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT2_4 24239	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT2_5 24240	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT2_6 24241	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT2_7 24242	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT2_8 24243	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.49 2.59 -9.65	47.51 2.68 -9.38	47.49 2.34 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.17 2.36 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.47 2.01 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42
NARROWS_GT2_GRP 23741	25.60 1.80 -15.47	25.97 1.82 -14.99	25.60 1.80 -8.54	20.76 1.46 -13.34	25.60 1.80 -15.37	26.89 1.89 -7.31	36.84 2.59 -9.65	38.13 2.68 -9.38	33.27 2.34 -14.22	33.61 2.36 -15.58	33.61 2.36 -15.56	33.56 2.36 -15.61	28.97 2.03 -19.01	28.48 2.00 -18.72	28.74 2.02 -17.73	28.56 2.01 -18.91	45.12 3.17 -2.50	46.29 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	45.98 3.23 -1.65	42.73 3.00 -4.85	24.39 1.71 -23.02	27.31 1.92 -20.10	24.39 1.71 -19.42
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	25.72 1.92 0.00	26.10 1.95 0.00	25.72 1.92 0.00	20.86 1.56 0.00	25.72 1.92 0.00	27.02 2.02 0.00	37.02 2.77 0.00	38.32 2.87 0.00	33.43 2.50 0.00	33.78 2.53 0.00	33.78 2.53 0.00	33.72 2.52 0.00	29.12 2.18 0.00	28.62 2.14 0.00	28.88 2.16 0.00	28.70 2.15 0.00	45.34 3.39 0.00	46.52 3.48 0.00	49.16 3.68 0.00	46.21 3.46 0.00	42.94 3.21 0.00	24.51 1.83 0.00	27.44 2.05 0.00	24.51 1.83 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	22.67 -1.13 0.00	23.01 -1.14 0.00	22.67 -1.13 0.00	18.39 -0.91 0.00	22.67 -1.13 0.00	23.82 -1.18 0.00	32.62 -1.63 0.00	33.77 -1.68 0.00	29.46 -1.47 0.00	29.77 -1.48 0.00	29.77 -1.48 0.00	29.72 -1.48 0.00	25.66 -1.28 0.00	25.23 -1.25 0.00	25.45 -1.27 0.00	25.29 -1.26 0.00	39.96 -1.99 0.00	40.99 -2.05 0.00	43.32 -2.16 0.00	40.72 -2.03 0.00	37.84 -1.89 0.00	21.61 -1.07 0.00	24.19 -1.20 0.00	21.61 -1.07 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	22.09 -1.71 0.00	22.41 -1.74 0.00	22.09 -1.71 0.00	17.91 -1.39 0.00	22.09 -1.71 0.00	23.20 -1.80 0.00	31.78 -2.47 0.00	32.89 -2.56 0.00	28.70 -2.23 0.00	29.00 -2.25 0.00	29.00 -2.25 0.00	28.95 -2.25 0.00	25.00 -1.94 0.00	24.57 -1.91 0.00	24.80 -1.92 0.00	24.64 -1.91 0.00	38.92 -3.03 0.00	39.93 -3.11 0.00	42.20 -3.28 0.00	39.67 -3.08 0.00	36.86 -2.87 0.00	21.05 -1.63 0.00	23.56 -1.83 0.00	21.05 -1.63 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	22.63 -1.17 0.00	22.97 -1.18 0.00	22.63 -1.17 0.00	18.36 -0.94 0.00	22.63 -1.17 0.00	23.77 -1.23 0.00	32.57 -1.68 0.00	33.71 -1.74 0.00	29.41 -1.52 0.00	29.72 -1.53 0.00	29.72 -1.53 0.00	29.67 -1.53 0.00	25.62 -1.32 0.00	25.18 -1.30 0.00	25.41 -1.31 0.00	25.25 -1.30 0.00	39.89 -2.06 0.00	40.92 -2.12 0.00	43.24 -2.24 0.00	40.65 -2.10 0.00	37.78 -1.95 0.00	21.57 -1.11 0.00	24.15 -1.24 0.00	21.57 -1.11 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	24.98 1.18 0.00	25.35 1.20 0.00	24.98 1.18 0.00	20.26 0.96 0.00	24.98 1.18 0.00	26.24 1.24 0.00	35.95 1.70 0.00	37.21 1.76 0.00	32.46 1.53 0.00	32.80 1.55 0.00	32.80 1.55 0.00	32.75 1.55 0.00	28.28 1.34 0.00	27.79 1.31 0.00	28.04 1.32 0.00	27.87 1.32 0.00	44.03 2.08 0.00	45.17 2.13 0.00	47.73 2.25 0.00	44.87 2.12 0.00	41.70 1.97 0.00	23.80 1.12 0.00	26.65 1.26 0.00	23.80 1.12 0.00

NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	23.98 0.18 0.00	24.33 0.18 0.00	23.98 0.18 0.00	19.45 0.15 0.00	23.98 0.18 0.00	25.19 0.19 0.00	34.51 0.26 0.00	35.72 0.27 0.00	31.17 0.24 0.00	31.49 0.24 0.00	31.49 0.24 0.00	31.44 0.24 0.00	27.15 0.21 0.00	26.68 0.20 0.00	26.92 0.20 0.00	26.75 0.20 0.00	42.27 0.32 0.00	43.37 0.33 0.00	45.83 0.35 0.00	43.08 0.33 0.00	40.03 0.30 0.00	22.85 0.17 0.00	25.58 0.19 0.00	22.85 0.17 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	23.80 0.00 0.00	24.15 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	19.30 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	25.00 0.00 0.00	34.25 0.00 0.00	35.45 0.00 0.00	30.93 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.20 0.00 0.00	26.94 0.00 0.00	26.48 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.55 0.00 0.00	41.95 0.00 0.00	43.04 0.00 0.00	45.48 0.00 0.00	42.75 0.00 0.00	39.73 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	23.80 0.00 0.00	24.15 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	19.30 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	25.00 0.00 0.00	34.25 0.00 0.00	35.45 0.00 0.00	30.93 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.20 0.00 0.00	26.94 0.00 0.00	26.48 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.55 0.00 0.00	41.95 0.00 0.00	43.04 0.00 0.00	45.48 0.00 0.00	42.75 0.00 0.00	39.73 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	23.91 0.11 0.00	24.27 0.12 0.00	23.91 0.11 0.00	19.39 0.09 0.00	23.91 0.11 0.00	25.12 0.12 0.00	34.42 0.17 0.00	35.62 0.17 0.00	31.08 0.15 0.00	31.40 0.15 0.00	31.40 0.15 0.00	31.35 0.15 0.00	27.07 0.13 0.00	26.61 0.13 0.00	26.85 0.13 0.00	26.68 0.13 0.00	42.15 0.20 0.00	43.25 0.21 0.00	45.70 0.22 0.00	42.96 0.21 0.00	39.92 0.19 0.00	22.79 0.11 0.00	25.51 0.12 0.00	22.79 0.11 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	21.45 -2.35 0.00	21.77 -2.38 0.00	21.45 -2.35 0.00	17.40 -1.90 0.00	21.45 -2.35 0.00	22.53 -2.47 0.00	30.87 -3.38 0.00	31.95 -3.50 0.00	27.88 -3.05 0.00	28.17 -3.08 0.00	28.17 -3.08 0.00	28.12 -3.08 0.00	24.28 -2.66 0.00	23.87 -2.61 0.00	24.08 -2.64 0.00	23.93 -2.62 0.00	37.81 -4.14 0.00	38.79 -4.25 0.00	40.99 -4.49 0.00	38.53 -4.22 0.00	35.81 -3.92 0.00	20.44 -2.24 0.00	22.89 -2.50 0.00	20.44 -2.24 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	21.67 -2.13 0.00	21.99 -2.16 0.00	21.67 -2.13 0.00	17.57 -1.73 0.00	21.67 -2.13 0.00	22.76 -2.24 0.00	31.18 -3.07 0.00	32.27 -3.18 0.00	28.16 -2.77 0.00	28.45 -2.80 0.00	28.45 -2.80 0.00	28.40 -2.80 0.00	24.52 -2.42 0.00	24.11 -2.37 0.00	24.33 -2.39 0.00	24.17 -2.38 0.00	38.18 -3.77 0.00	39.18 -3.86 0.00	41.40 -4.08 0.00	38.91 -3.84 0.00	36.16 -3.57 0.00	20.65 -2.03 0.00	23.11 -2.28 0.00	20.65 -2.03 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	21.79 -2.01 0.00	22.11 -2.04 0.00	21.79 -2.01 0.00	17.67 -1.63 0.00	21.79 -2.01 0.00	22.89 -2.11 0.00	31.36 -2.89 0.00	32.46 -2.99 0.00	28.32 -2.61 0.00	28.61 -2.64 0.00	28.61 -2.64 0.00	28.57 -2.63 0.00	24.67 -2.27 0.00	24.25 -2.23 0.00	24.47 -2.25 0.00	24.31 -2.24 0.00	38.41 -3.54 0.00	39.40 -3.64 0.00	41.64 -3.84 0.00	39.14 -3.61 0.00	36.37 -3.36 0.00	20.77 -1.91 0.00	23.25 -2.14 0.00	20.77 -1.91 0.00
NEPA___ENERGY 23901	21.97 -1.83 0.00	22.29 -1.86 0.00	21.97 -1.83 0.00	17.82 -1.48 0.00	21.97 -1.83 0.00	23.08 -1.92 0.00	31.61 -2.64 0.00	32.72 -2.73 0.00	28.55 -2.38 0.00	28.84 -2.41 0.00	28.84 -2.41 0.00	28.80 -2.40 0.00	24.87 -2.07 0.00	24.44 -2.04 0.00	24.66 -2.06 0.00	24.51 -2.04 0.00	38.72 -3.23 0.00	39.72 -3.32 0.00	41.97 -3.51 0.00	39.46 -3.29 0.00	36.67 -3.06 0.00	20.94 -1.74 0.00	23.44 -1.95 0.00	20.94 -1.74 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	23.23 -0.57 0.00	23.57 -0.58 0.00	23.23 -0.57 0.00	18.84 -0.46 0.00	23.23 -0.57 0.00	24.40 -0.60 0.00	33.43 -0.82 0.00	34.60 -0.85 0.00	30.19 -0.74 0.00	30.50 -0.75 0.00	30.50 -0.75 0.00	30.45 -0.75 0.00	26.30 -0.64 0.00	25.85 -0.63 0.00	26.08 -0.64 0.00	25.91 -0.64 0.00	40.94 -1.01 0.00	42.00 -1.04 0.00	44.38 -1.10 0.00	41.72 -1.03 0.00	38.77 -0.96 0.00	22.14 -0.54 0.00	24.78 -0.61 0.00	22.14 -0.54 0.00
NIAGARA____ 23760	21.57 -2.23 0.00	21.89 -2.26 0.00	21.57 -2.23 0.00	17.49 -1.81 0.00	21.57 -2.23 0.00	22.66 -2.34 0.00	31.04 -3.21 0.00	32.13 -3.32 0.00	28.03 -2.90 0.00	28.32 -2.93 0.00	28.32 -2.93 0.00	28.27 -2.93 0.00	24.42 -2.52 0.00	24.00 -2.48 0.00	24.22 -2.50 0.00	24.06 -2.49 0.00	38.01 -3.94 0.00	39.00 -4.04 0.00	41.21 -4.27 0.00	38.74 -4.01 0.00	36.00 -3.73 0.00	20.56 -2.12 0.00	23.01 -2.38 0.00	20.56 -2.12 0.00
NINE_MILE_1 23575	22.87 -0.93 0.00	23.21 -0.94 0.00	22.87 -0.93 0.00	18.55 -0.75 0.00	22.87 -0.93 0.00	24.02 -0.98 0.00	32.91 -1.34 0.00	34.06 -1.39 0.00	29.72 -1.21 0.00	30.03 -1.22 0.00	30.03 -1.22 0.00	29.98 -1.22 0.00	25.89 -1.05 0.00	25.45 -1.03 0.00	25.68 -1.04 0.00	25.51 -1.04 0.00	40.31 -1.64 0.00	41.35 -1.69 0.00	43.70 -1.78 0.00	41.07 -1.68 0.00	38.17 -1.56 0.00	21.80 -0.88 0.00	24.40 -0.99 0.00	21.80 -0.88 0.00
NINE_MILE_2 23744	22.82 -0.98 0.00	23.16 -0.99 0.00	22.82 -0.98 0.00	18.51 -0.79 0.00	22.82 -0.98 0.00	23.97 -1.03 0.00	32.84 -1.41 0.00	33.99 -1.46 0.00	29.66 -1.27 0.00	29.97 -1.28 0.00	29.97 -1.28 0.00	29.92 -1.28 0.00	25.83 -1.11 0.00	25.39 -1.09 0.00	25.62 -1.10 0.00	25.46 -1.09 0.00	40.22 -1.73 0.00	41.27 -1.77 0.00	43.61 -1.87 0.00	40.99 -1.76 0.00	38.09 -1.64 0.00	21.75 -0.93 0.00	24.35 -1.04 0.00	21.75 -0.93 0.00
NM CAPITAL___NUG 23643	25.72 1.92 0.00	26.10 1.95 0.00	25.72 1.92 0.00	20.86 1.56 0.00	25.72 1.92 0.00	27.02 2.02 0.00	37.02 2.77 0.00	38.32 2.87 0.00	33.43 2.50 0.00	33.78 2.53 0.00	33.78 2.53 0.00	33.72 2.52 0.00	29.12 2.18 0.00	28.62 2.14 0.00	28.88 2.16 0.00	28.70 2.15 0.00	45.34 3.39 0.00	46.52 3.48 0.00	49.16 3.68 0.00	46.21 3.46 0.00	42.94 3.21 0.00	24.51 1.83 0.00	27.44 2.05 0.00	24.51 1.83 0.00
NM CENTRAL___NUG 23634	23.09 -0.71 0.00	23.43 -0.72 0.00	23.09 -0.71 0.00	18.73 -0.57 0.00	23.09 -0.71 0.00	24.25 -0.75 0.00	33.22 -1.03 0.00	34.39 -1.06 0.00	30.00 -0.93 0.00	30.31 -0.94 0.00	30.31 -0.94 0.00	30.26 -0.94 0.00	26.13 -0.81 0.00	25.69 -0.79 0.00	25.92 -0.80 0.00	25.76 -0.79 0.00	40.69 -1.26 0.00	41.75 -1.29 0.00	44.11 -1.37 0.00	41.46 -1.29 0.00	38.54 -1.19 0.00	22.00 -0.68 0.00	24.63 -0.76 0.00	22.00 -0.68 0.00
NM MOHAWK___NUG 23633	23.94 0.14 0.00	24.29 0.14 0.00	23.94 0.14 0.00	19.41 0.11 0.00	23.94 0.14 0.00	25.14 0.14 0.00	34.45 0.20 0.00	35.65 0.20 0.00	31.11 0.18 0.00	31.43 0.18 0.00	31.43 0.18 0.00	31.38 0.18 0.00	27.09 0.15 0.00	26.63 0.15 0.00	26.87 0.15 0.00	26.70 0.15 0.00	42.19 0.24 0.00	43.29 0.25 0.00	45.74 0.26 0.00	42.99 0.24 0.00	39.96 0.23 0.00	22.81 0.13 0.00	25.54 0.15 0.00	22.81 0.13 0.00
NM NORTH___NUG 24055	24.07 0.27 0.00	24.42 0.27 0.00	24.07 0.27 0.00	19.52 0.22 0.00	24.07 0.27 0.00	25.28 0.28 0.00	34.63 0.38 0.00	35.85 0.40 0.00	31.27 0.34 0.00	31.60 0.35 0.00	31.60 0.35 0.00	31.55 0.35 0.00	27.24 0.30 0.00	26.78 0.30 0.00	27.02 0.30 0.00	26.85 0.30 0.00	42.42 0.47 0.00	43.52 0.48 0.00	45.99 0.51 0.00	43.23 0.48 0.00	40.17 0.44 0.00	22.93 0.25 0.00	25.67 0.28 0.00	22.93 0.25 0.00

NM WEST___NUG 23774	21.71 -2.09 0.00	22.03 -2.12 0.00	21.71 -2.09 0.00	17.61 -1.69 0.00	21.71 -2.09 0.00	22.81 -2.19 0.00	31.24 -3.01 0.00	32.34 -3.11 0.00	28.22 -2.71 0.00	28.51 -2.74 0.00	28.51 -2.74 0.00	28.46 -2.74 0.00	24.58 -2.36 0.00	24.16 -2.32 0.00	24.38 -2.34 0.00	24.22 -2.33 0.00	38.27 -3.68 0.00	39.26 -3.78 0.00	41.49 -3.99 0.00	39.00 -3.75 0.00	36.24 -3.49 0.00	20.69 -1.99 0.00	23.16 -2.23 0.00	20.69 -1.99 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	24.37 0.57 0.00	24.73 0.58 0.00	24.37 0.57 0.00	19.76 0.46 0.00	24.37 0.57 0.00	25.60 0.60 0.00	35.07 0.82 0.00	36.30 0.85 0.00	31.67 0.74 0.00	32.00 0.75 0.00	32.00 0.75 0.00	31.95 0.75 0.00	27.59 0.65 0.00	27.12 0.64 0.00	27.36 0.64 0.00	27.19 0.64 0.00	42.96 1.01 0.00	44.07 1.03 0.00	46.57 1.09 0.00	43.78 1.03 0.00	40.68 0.95 0.00	23.22 0.54 0.00	26.00 0.61 0.00	23.22 0.54 0.00
NORTHPORT___1 23551	31.64 1.78 -6.06	25.95 1.80 0.00	25.58 1.78 0.00	20.74 1.44 0.00	25.58 1.78 0.00	30.84 1.87 -3.97	36.81 2.56 0.00	38.10 2.65 0.00	36.74 2.31 -3.50	37.63 2.33 -4.05	36.88 2.33 -3.30	36.87 2.33 -3.34	35.83 2.01 -6.88	35.72 1.98 -7.26	35.79 2.00 -7.07	35.73 1.98 -7.20	45.08 3.13 0.00	46.25 3.21 0.00	48.88 3.40 0.00	45.94 3.19 0.00	42.70 2.97 0.00	37.70 1.69 -13.33	34.20 1.90 -6.91	31.75 1.69 -7.38
NORTHPORT___2 23552	31.59 1.73 -6.06	25.90 1.75 0.00	25.53 1.73 0.00	20.70 1.40 0.00	25.53 1.73 0.00	30.78 1.81 -3.97	36.74 2.49 0.00	38.02 2.57 0.00	36.67 2.24 -3.50	37.57 2.27 -4.05	36.82 2.27 -3.30	36.80 2.26 -3.34	35.78 1.96 -6.88	35.66 1.92 -7.26	35.73 1.94 -7.07	35.68 1.93 -7.20	44.99 3.04 0.00	46.16 3.12 0.00	48.78 3.30 0.00	45.85 3.10 0.00	42.61 2.88 0.00	37.66 1.65 -13.33	34.14 1.84 -6.91	31.71 1.65 -7.38
NORTHPORT___3 23553	31.15 1.29 -6.06	25.46 1.31 0.00	25.09 1.29 0.00	20.35 1.05 0.00	25.09 1.29 0.00	30.32 1.35 -3.97	36.10 1.85 0.00	37.37 1.92 0.00	36.11 1.68 -3.50	36.99 1.69 -4.05	36.24 1.69 -3.30	36.23 1.69 -3.34	35.28 1.46 -6.88	35.17 1.43 -7.26	35.24 1.45 -7.07	35.19 1.44 -7.20	44.22 2.27 0.00	45.37 2.33 0.00	47.94 2.46 0.00	45.07 2.32 0.00	41.88 2.15 0.00	37.24 1.23 -13.33	33.61 1.38 -6.84	31.29 1.23 -7.38
NORTHPORT___4 23650	31.19 1.33 -6.06	25.50 1.35 0.00	25.13 1.33 0.00	20.38 1.08 0.00	25.13 1.33 0.00	30.37 1.40 -3.97	36.17 1.92 0.00	37.43 1.98 0.00	36.16 1.73 -3.50	37.05 1.75 -4.05	36.30 1.75 -3.30	36.29 1.75 -3.34	35.33 1.51 -6.88	35.22 1.48 -7.26	35.28 1.49 -7.07	35.24 1.49 -7.20	44.30 2.35 0.00	45.45 2.41 0.00	48.02 2.54 0.00	45.14 2.39 0.00	41.95 2.22 0.00	37.28 1.27 -13.33	33.65 1.42 -6.84	31.33 1.27 -7.38
NORTHPORT___IC 23718	31.19 1.33 -6.06	25.50 1.35 0.00	25.13 1.33 0.00	20.38 1.08 0.00	25.13 1.33 0.00	30.37 1.40 -3.97	36.17 1.92 0.00	37.43 1.98 0.00	36.16 1.73 -3.50	37.05 1.75 -4.05	36.30 1.75 -3.30	36.29 1.75 -3.34	35.33 1.51 -6.88	35.22 1.48 -7.26	35.28 1.49 -7.07	35.24 1.49 -7.20	44.30 2.35 0.00	45.45 2.41 0.00	48.02 2.54 0.00	45.14 2.39 0.00	41.95 2.22 0.00	37.28 1.27 -13.33	33.72 1.42 -6.91	31.33 1.27 -7.38
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	26.36 2.56 0.00	26.75 2.60 0.00	26.36 2.56 0.00	21.38 2.08 0.00	26.36 2.56 0.00	27.69 2.69 0.00	37.94 3.69 0.00	39.27 3.82 0.00	34.26 3.33 0.00	34.62 3.37 0.00	34.62 3.37 0.00	34.56 3.36 0.00	29.84 2.90 0.00	29.33 2.85 0.00	29.60 2.88 0.00	29.41 2.86 0.00	46.47 4.52 0.00	47.68 4.64 0.00	50.38 4.90 0.00	47.35 4.60 0.00	44.01 4.28 0.00	25.12 2.44 0.00	28.13 2.74 0.00	25.12 2.44 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	23.80 0.00 0.00	24.15 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	19.30 0.00 0.00	23.80 0.00 0.00	25.00 0.00 0.00	34.25 0.00 0.00	35.45 0.00 0.00	30.93 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.25 0.00 0.00	31.20 0.00 0.00	26.94 0.00 0.00	26.48 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.55 0.00 0.00	41.95 0.00 0.00	43.04 0.00 0.00	45.48 0.00 0.00	42.75 0.00 0.00	39.73 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	22.68 0.00 0.00
NYPA___HOLTSVILL 23794	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.12 2.87 0.00	38.42 2.97 0.00	37.02 2.59 -3.50	37.92 2.62 -4.05	37.17 2.62 -3.30	37.16 2.62 -3.34	36.08 2.26 -6.88	35.96 2.22 -7.26	36.03 2.24 -7.07	35.98 2.23 -7.20	45.47 3.52 0.00	46.65 3.61 0.00	49.30 3.82 0.00	46.34 3.59 0.00	43.06 3.33 0.00	37.91 1.90 -13.33	34.51 2.13 -6.99	31.96 1.90 -7.38
O.H_GEN_BRUCE 24063	22.07 -1.73 0.00	22.39 -1.76 0.00	22.07 -1.73 0.00	17.90 -1.40 0.00	22.07 -1.73 0.00	23.18 -1.82 0.00	31.75 -2.50 0.00	32.87 -2.58 0.00	28.68 -2.25 0.00	28.97 -2.28 0.00	28.97 -2.28 0.00	28.93 -2.27 0.00	24.98 -1.96 0.00	24.55 -1.93 0.00	24.77 -1.95 0.00	24.62 -1.93 0.00	38.89 -3.06 0.00	39.90 -3.14 0.00	42.16 -3.32 0.00	39.63 -3.12 0.00	36.83 -2.90 0.00	21.03 -1.65 0.00	23.54 -1.85 0.00	21.03 -1.65 0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	22.02 -1.78 0.00	22.34 -1.81 0.00	22.02 -1.78 0.00	17.85 -1.45 0.00	22.02 -1.78 0.00	23.12 -1.88 0.00	31.68 -2.57 0.00	32.79 -2.66 0.00	28.61 -2.32 0.00	28.90 -2.35 0.00	28.90 -2.35 0.00	28.86 -2.34 0.00	24.92 -2.02 0.00	24.49 -1.99 0.00	24.72 -2.00 0.00	24.56 -1.99 0.00	38.80 -3.15 0.00	39.80 -3.24 0.00	42.06 -3.42 0.00	39.54 -3.21 0.00	36.74 -2.99 0.00	20.98 -1.70 0.00	23.49 -1.90 0.00	20.98 -1.70 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	23.18 -0.62 0.00	23.52 -0.63 0.00	23.18 -0.62 0.00	18.80 -0.50 0.00	23.18 -0.62 0.00	24.35 -0.65 0.00	33.35 -0.90 0.00	34.52 -0.93 0.00	30.12 -0.81 0.00	30.43 -0.82 0.00	30.43 -0.82 0.00	30.38 -0.82 0.00	26.24 -0.70 0.00	25.79 -0.69 0.00	26.02 -0.70 0.00	25.86 -0.69 0.00	40.85 -1.10 0.00	41.91 -1.13 0.00	44.29 -1.19 0.00	41.63 -1.12 0.00	38.69 -1.04 0.00	22.09 -0.59 0.00	24.73 -0.66 0.00	22.09 -0.59 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	22.76 -1.04 0.00	23.09 -1.06 0.00	22.76 -1.04 0.00	18.45 -0.85 0.00	22.76 -1.04 0.00	23.90 -1.10 0.00	32.74 -1.51 0.00	33.89 -1.56 0.00	29.57 -1.36 0.00	29.88 -1.37 0.00	29.88 -1.37 0.00	29.83 -1.37 0.00	25.76 -1.18 0.00	25.32 -1.16 0.00	25.55 -1.17 0.00	25.38 -1.17 0.00	40.10 -1.85 0.00	41.14 -1.90 0.00	43.48 -2.00 0.00	40.87 -1.88 0.00	37.98 -1.75 0.00	21.69 -0.99 0.00	24.27 -1.12 0.00	21.69 -0.99 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	24.04 0.24 0.00	24.39 0.24 0.00	24.04 0.24 0.00	19.49 0.19 0.00	24.04 0.24 0.00	25.25 0.25 0.00	34.59 0.34 0.00	35.81 0.36 0.00	31.24 0.31 0.00	31.56 0.31 0.00	31.56 0.31 0.00	31.51 0.31 0.00	27.21 0.27 0.00	26.75 0.27 0.00	26.99 0.27 0.00	26.82 0.27 0.00	42.37 0.42 0.00	43.47 0.43 0.00	45.94 0.46 0.00	43.18 0.43 0.00	40.13 0.40 0.00	22.91 0.23 0.00	25.64 0.25 0.00	22.91 0.23 0.00
OSWEGO___5 23606	22.99 -0.81 0.00	23.33 -0.82 0.00	22.99 -0.81 0.00	18.65 -0.65 0.00	22.99 -0.81 0.00	24.15 -0.85 0.00	33.08 -1.17 0.00	34.24 -1.21 0.00	29.88 -1.05 0.00	30.19 -1.06 0.00	30.19 -1.06 0.00	30.14 -1.06 0.00	26.02 -0.92 0.00	25.58 -0.90 0.00	25.81 -0.91 0.00	25.65 -0.90 0.00	40.52 -1.43 0.00	41.57 -1.47 0.00	43.93 -1.55 0.00	41.29 -1.46 0.00	38.37 -1.36 0.00	21.91 -0.77 0.00	24.53 -0.86 0.00	21.91 -0.77 0.00

OSWEGO___6 23613	23.00 -0.80 0.00	23.34 -0.81 0.00	23.00 -0.80 0.00	18.65 -0.65 0.00	23.00 -0.80 0.00	24.16 -0.84 0.00	33.10 -1.15 0.00	34.25 -1.20 0.00	29.89 -1.04 0.00	30.20 -1.05 0.00	30.20 -1.05 0.00	30.15 -1.05 0.00	26.03 -0.91 0.00	25.59 -0.89 0.00	25.82 -0.90 0.00	25.66 -0.89 0.00	40.53 -1.42 0.00	41.59 -1.45 0.00	43.94 -1.54 0.00	41.31 -1.44 0.00	38.39 -1.34 0.00	21.92 -0.76 0.00	24.54 -0.85 0.00	21.92 -0.76 0.00
OXBOW____ 24026	21.87 -1.93 0.00	22.19 -1.96 0.00	21.87 -1.93 0.00	17.73 -1.57 0.00	21.87 -1.93 0.00	22.97 -2.03 0.00	31.46 -2.79 0.00	32.56 -2.89 0.00	28.41 -2.52 0.00	28.71 -2.54 0.00	28.71 -2.54 0.00	28.66 -2.54 0.00	24.75 -2.19 0.00	24.33 -2.15 0.00	24.55 -2.17 0.00	24.39 -2.16 0.00	38.53 -3.42 0.00	39.53 -3.51 0.00	41.77 -3.71 0.00	39.27 -3.48 0.00	36.49 -3.24 0.00	20.84 -1.84 0.00	23.33 -2.06 0.00	20.84 -1.84 0.00
PEEKSKILL____ 23653	22.19 1.11 2.72	25.28 1.13 0.00	24.91 1.11 0.00	20.20 0.90 0.00	24.91 1.11 0.00	24.39 1.17 1.78	35.85 1.60 0.00	37.10 1.65 0.00	30.80 1.44 1.57	30.89 1.46 1.82	31.23 1.46 1.48	31.15 1.45 1.50	25.12 1.26 3.08	24.46 1.23 3.25	24.80 1.25 3.17	24.56 1.24 3.23	43.91 1.96 0.00	45.05 2.01 0.00	47.60 2.12 0.00	44.74 1.99 0.00	41.58 1.85 0.00	20.14 1.06 3.60	24.27 1.18 2.30	20.43 1.06 3.31
PJM_GEN_KEystone 24065	22.35 -1.45 0.00	22.68 -1.47 0.00	22.35 -1.45 0.00	18.13 -1.17 0.00	22.35 -1.45 0.00	23.48 -1.52 0.00	32.16 -2.09 0.00	33.29 -2.16 0.00	29.05 -1.88 0.00	29.35 -1.90 0.00	29.35 -1.90 0.00	29.30 -1.90 0.00	25.30 -1.64 0.00	24.87 -1.61 0.00	25.09 -1.63 0.00	24.93 -1.62 0.00	39.39 -2.56 0.00	40.41 -2.63 0.00	42.70 -2.78 0.00	40.14 -2.61 0.00	37.31 -2.42 0.00	21.30 -1.38 0.00	23.84 -1.55 0.00	21.30 -1.38 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	24.51 0.71 0.00	24.87 0.72 0.00	24.51 0.71 0.00	19.87 0.57 0.00	24.51 0.71 0.00	25.74 0.74 0.00	35.27 1.02 0.00	36.50 1.05 0.00	31.85 0.92 0.00	32.18 0.93 0.00	32.18 0.93 0.00	32.13 0.93 0.00	27.74 0.80 0.00	27.27 0.79 0.00	27.51 0.79 0.00	27.34 0.79 0.00	43.19 1.24 0.00	44.32 1.28 0.00	46.83 1.35 0.00	44.02 1.27 0.00	40.91 1.18 0.00	23.35 0.67 0.00	26.14 0.75 0.00	23.35 0.67 0.00
POLETTI____ 23519	33.53 1.43 -8.30	25.60 1.45 0.00	25.23 1.43 0.00	20.46 1.16 0.00	25.23 1.43 0.00	31.95 1.51 -5.44	36.31 2.06 0.00	37.58 2.13 0.00	37.58 1.86 -4.79	38.68 1.88 -5.55	37.65 1.88 -4.52	37.65 1.88 -4.57	37.98 1.62 -9.42	38.01 1.59 -9.94	38.00 1.61 -9.67	38.01 1.60 -9.86	44.48 2.53 0.00	45.63 2.59 0.00	48.22 2.74 0.00	45.32 2.57 0.00	42.12 2.39 -10.99	35.04 1.37 -7.02	33.94 1.53 -7.02	34.16 1.37 -10.11
PORT_JEFF_3 23555	31.84 1.98 -6.06	26.16 2.01 0.00	25.78 1.98 0.00	20.90 1.60 0.00	25.78 1.98 0.00	31.05 2.08 -3.97	37.10 2.85 0.00	38.40 2.95 0.00	37.00 2.57 -3.50	37.90 2.60 -4.05	37.15 2.60 -3.30	37.13 2.59 -3.34	36.06 2.24 -6.88	35.94 2.20 -7.26	36.01 2.22 -7.07	35.96 2.21 -7.20	45.44 3.49 0.00	46.62 3.58 0.00	49.26 3.78 0.00	46.30 3.55 0.00	43.03 3.30 0.00	37.90 1.89 -13.33	34.49 2.11 -6.99	31.95 1.89 -7.38
PORT_JEFF_4 23616	31.75 1.89 -6.06	26.06 1.91 0.00	25.69 1.89 0.00	20.83 1.53 0.00	25.69 1.89 0.00	30.95 1.98 -3.97	36.97 2.72 0.00	38.26 2.81 0.00	36.88 2.45 -3.50	37.78 2.48 -4.05	37.03 2.48 -3.30	37.01 2.47 -3.34	35.96 2.14 -6.88	35.84 2.10 -7.26	35.91 2.12 -7.07	35.86 2.11 -7.20	45.28 3.33 0.00	46.45 3.41 0.00	49.09 3.61 0.00	46.14 3.39 0.00	42.88 3.15 0.00	37.81 1.80 -13.33	34.39 2.01 -6.99	31.86 1.80 -7.38
PORT_JEFF_IC 23713	31.85 1.99 -6.06	26.17 2.02 0.00	25.79 1.99 0.00	20.91 1.61 0.00	25.79 1.99 0.00	31.06 2.09 -3.97	37.11 2.86 0.00	38.41 2.96 0.00	37.01 2.58 -3.50	37.91 2.61 -4.05	37.16 2.61 -3.30	37.15 2.61 -3.34	36.07 2.25 -6.88	35.95 2.21 -7.26	36.02 2.23 -7.07	35.97 2.22 -7.20	45.45 3.50 0.00	46.64 3.60 0.00	49.28 3.80 0.00	46.32 3.57 0.00	43.05 3.32 0.00	37.90 1.89 -13.33	34.50 2.12 -6.99	31.95 1.89 -7.38
PROJECT___ORANGE 23990	23.27 -0.53 0.00	23.61 -0.54 0.00	23.27 -0.53 0.00	18.87 -0.43 0.00	23.27 -0.53 0.00	24.44 -0.56 0.00	33.48 -0.77 0.00	34.66 -0.79 0.00	30.24 -0.69 0.00	30.55 -0.70 0.00	30.55 -0.70 0.00	30.50 -0.70 0.00	26.34 -0.60 0.00	25.89 -0.59 0.00	26.12 -0.60 0.00	25.96 -0.59 0.00	41.01 -0.94 0.00	42.07 -0.97 0.00	44.46 -1.02 0.00	41.79 -0.96 0.00	38.84 -0.89 0.00	22.18 -0.50 0.00	24.82 -0.57 0.00	22.18 -0.50 0.00
PYRITES___HYD 24023	24.98 1.18 0.00	25.35 1.20 0.00	24.98 1.18 0.00	20.26 0.96 0.00	24.98 1.18 0.00	26.24 1.24 0.00	35.95 1.70 0.00	37.21 1.76 0.00	32.46 1.53 0.00	32.80 1.55 0.00	32.80 1.55 0.00	32.75 1.55 0.00	28.27 1.33 0.00	27.79 1.31 0.00	28.04 1.32 0.00	27.87 1.32 0.00	44.03 2.08 0.00	45.17 2.13 0.00	47.73 2.25 0.00	44.87 2.12 0.00	41.70 1.97 0.00	23.80 1.12 0.00	26.65 1.26 0.00	23.80 1.12 0.00
RANKINE____ 23646	22.16 -1.64 0.00	22.49 -1.66 0.00	22.16 -1.64 0.00	17.97 -1.33 0.00	22.16 -1.64 0.00	23.28 -1.72 0.00	31.89 -2.36 0.00	33.00 -2.45 0.00	28.80 -2.13 0.00	29.09 -2.16 0.00	29.09 -2.16 0.00	29.05 -2.15 0.00	25.08 -1.86 0.00	24.65 -1.83 0.00	24.88 -1.84 0.00	24.72 -1.83 0.00	39.05 -2.90 0.00	40.07 -2.97 0.00	42.34 -3.14 0.00	39.80 -2.95 0.00	36.99 -2.74 0.00	21.12 -1.56 0.00	23.64 -1.75 0.00	21.12 -1.56 0.00
RAVENS GT4-7____ 23728	25.50 1.70 -15.32	25.88 1.73 -14.70	25.50 1.70 -8.37	20.68 1.38 -13.08	25.50 1.70 -15.07	26.79 1.79 -7.27	36.70 2.45 -9.46	37.99 2.54 -9.20	33.14 2.21 -14.03	33.49 2.24 -15.37	33.49 2.24 -15.34	33.43 2.23 -15.39	28.87 1.93 -18.82	28.38 1.90 -18.54	28.63 1.91 -17.56	28.45 1.90 -18.72	44.95 3.00 -2.45	46.12 3.08 -3.73	48.74 3.26 0.00	45.81 3.06 -1.62	42.57 2.84 -4.75	24.30 1.62 -22.77	27.21 1.82 -19.84	24.30 1.62 -19.22
RAVENSWD GT2____ 23730	25.28 1.48 -7.82	25.65 1.50 0.00	25.28 1.48 0.00	20.50 1.20 0.00	25.28 1.48 0.00	26.55 1.55 -5.12	36.38 2.13 0.00	37.65 2.20 0.00	32.85 1.92 -4.51	33.19 1.94 -5.22	33.19 1.94 -4.26	33.14 1.94 -4.30	28.61 1.67 -8.87	28.12 1.64 -9.37	28.38 1.66 -9.11	28.20 1.65 -9.29	44.55 2.60 0.00	45.71 2.67 0.00	48.30 2.82 0.00	45.40 2.65 0.00	42.20 2.47 0.00	24.09 1.41 -10.35	26.97 1.58 -6.62	24.09 1.41 -9.52
RAVENSWD GT3____ 23733	25.28 1.48 -7.82	25.65 1.50 0.00	25.28 1.48 0.00	20.50 1.20 0.00	25.28 1.48 0.00	26.55 1.55 -5.12	36.38 2.13 0.00	37.65 2.20 0.00	32.85 1.92 -4.51	33.19 1.94 -5.22	33.19 1.94 -4.26	33.14 1.94 -4.30	28.61 1.67 -8.87	28.12 1.64 -9.37	28.38 1.66 -9.11	28.20 1.65 -9.29	44.55 2.60 0.00	45.71 2.67 0.00	48.30 2.82 0.00	45.40 2.65 0.00	42.20 2.47 0.00	24.09 1.41 -10.35	26.97 1.58 -6.62	24.09 1.41 -9.52
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	33.10 1.48 -7.82	25.65 1.50 0.00	25.28 1.48 0.00	20.50 1.20 0.00	25.28 1.48 0.00	31.67 1.55 -5.12	36.38 2.13 0.00	37.65 2.20 0.00	37.36 1.92 -4.51	38.41 1.94 -5.22	37.45 1.94 -4.26	37.44 1.94 -4.30	37.48 1.67 -8.87	37.49 1.64 -9.37	37.49 1.66 -9.11	37.49 1.65 -9.29	44.55 2.60 0.00	45.71 2.67 0.00	48.30 2.82 0.00	45.40 2.65 0.00	42.20 2.47 0.00	34.44 1.41 -10.35	33.59 1.58 -6.62	33.61 1.41 -9.52

RAVENSWOOD_GT2_2 24245	33.10 1.48 -7.82	25.65 1.50 0.00	25.28 1.48 0.00	20.50 1.20 0.00	25.28 1.48 0.00	31.67 1.55 -5.12	36.38 2.13 0.00	37.65 2.20 0.00	37.36 1.92 -4.51	38.41 1.94 -5.22	37.45 1.94 -4.26	37.44 1.94 -4.30	37.48 1.67 -8.87	37.49 1.64 -9.37	37.49 1.66 -9.11	37.49 1.65 -9.29	44.55 2.60 0.00	45.71 2.67 0.00	48.30 2.82 0.00	45.40 2.65 0.00	42.20 2.47 0.00	34.44 1.41 -10.35	33.59 1.58 -6.62	33.61 1.41 -9.52
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	33.10 1.48 -7.82	25.65 1.50 0.00	25.28 1.48 0.00	20.50 1.20 0.00	25.28 1.48 0.00	31.67 1.55 -5.12	36.38 2.13 0.00	37.65 2.20 0.00	37.36 1.92 -4.51	38.41 1.94 -5.22	37.45 1.94 -4.26	37.44 1.94 -4.30	37.48 1.67 -8.87	37.49 1.64 -9.37	37.49 1.66 -9.11	37.49 1.65 -9.29	44.55 2.60 0.00	45.71 2.67 0.00	48.30 2.82 0.00	45.40 2.65 0.00	42.20 2.47 0.00	34.44 1.41 -10.35	33.59 1.58 -6.62	33.61 1.41 -9.52
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	33.10 1.48 -7.82	25.65 1.50 0.00	25.28 1.48 0.00	20.50 1.20 0.00	25.28 1.48 0.00	31.67 1.55 -5.12	36.38 2.13 0.00	37.65 2.20 0.00	37.36 1.92 -4.51	38.41 1.94 -5.22	37.45 1.94 -4.26	37.44 1.94 -4.30	37.48 1.67 -8.87	37.49 1.64 -9.37	37.49 1.66 -9.11	37.49 1.65 -9.29	44.55 2.60 0.00	45.71 2.67 0.00	48.30 2.82 0.00	45.40 2.65 0.00	42.20 2.47 0.00	34.44 1.41 -10.35	33.59 1.58 -6.62	33.61 1.41 -9.52
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	33.10 1.48 -7.82	25.65 1.50 0.00	25.28 1.48 0.00	20.50 1.20 0.00	25.28 1.48 0.00	31.67 1.55 -5.12	36.38 2.13 0.00	37.65 2.20 0.00	37.36 1.92 -4.51	38.41 1.94 -5.22	37.45 1.94 -4.26	37.44 1.94 -4.30	37.48 1.67 -8.87	37.49 1.64 -9.37	37.49 1.66 -9.11	37.49 1.65 -9.29	44.55 2.60 0.00	45.71 2.67 0.00	48.30 2.82 0.00	45.40 2.65 0.00	42.20 2.47 0.00	34.44 1.41 -10.35	33.59 1.58 -6.62	33.61 1.41 -9.52
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	33.10 1.48 -7.82	25.65 1.50 0.00	25.28 1.48 0.00	20.50 1.20 0.00	25.28 1.48 0.00	31.67 1.55 -5.12	36.38 2.13 0.00	37.65 2.20 0.00	37.36 1.92 -4.51	38.41 1.94 -5.22	37.45 1.94 -4.26	37.44 1.94 -4.30	37.48 1.67 -8.87	37.49 1.64 -9.37	37.49 1.66 -9.11	37.49 1.65 -9.29	44.55 2.60 0.00	45.71 2.67 0.00	48.30 2.82 0.00	45.40 2.65 0.00	42.20 2.47 0.00	34.44 1.41 -10.35	33.59 1.58 -6.62	33.61 1.41 -9.52
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	33.10 1.48 -7.82	25.65 1.50 0.00	25.28 1.48 0.00	20.50 1.20 0.00	25.28 1.48 0.00	31.67 1.55 -5.12	36.38 2.13 0.00	37.65 2.20 0.00	37.36 1.92 -4.51	38.41 1.94 -5.22	37.45 1.94 -4.26	37.44 1.94 -4.30	37.48 1.67 -8.87	37.49 1.64 -9.37	37.49 1.66 -9.11	37.49 1.65 -9.29	44.55 2.60 0.00	45.71 2.67 0.00	48.30 2.82 0.00	45.40 2.65 0.00	42.20 2.47 0.00	34.44 1.41 -10.35	33.59 1.58 -6.62	33.61 1.41 -9.52
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	33.10 1.48 -7.82	25.65 1.50 0.00	25.28 1.48 0.00	20.50 1.20 0.00	25.28 1.48 0.00	31.67 1.55 -5.12	36.38 2.13 0.00	37.65 2.20 0.00	37.36 1.92 -4.51	38.41 1.94 -5.22	37.45 1.94 -4.26	37.44 1.94 -4.30	37.48 1.67 -8.87	37.49 1.64 -9.37	37.49 1.66 -9.11	37.49 1.65 -9.29	44.55 2.60 0.00	45.71 2.67 0.00	48.30 2.82 0.00	45.40 2.65 0.00	42.20 2.47 0.00	34.44 1.41 -10.35	33.59 1.58 -6.62	33.61 1.41 -9.52
RAVENSWOOD_GT_1 23729	40.72 1.45 -15.47	40.61 1.47 -14.99	33.79 1.45 -8.54	33.82 1.18 -13.34	40.62 1.45 -15.37	33.84 1.53 -7.31	45.99 2.09 -9.65	46.99 2.16 -9.38	47.04 1.89 -14.22	48.74 1.91 -15.58	48.72 1.91 -15.56	48.71 1.90 -15.61	47.59 1.64 -19.01	46.82 1.62 -18.72	46.08 1.63 -17.73	47.08 1.62 -18.91	47.01 2.56 -2.50	49.47 2.63 -3.80	48.26 2.78 0.00	47.01 2.61 -1.65	47.00 2.42 -4.85	47.08 1.38 -23.02	47.04 1.55 -20.10	43.48 1.38 -19.42
RAVENSWOOD_GT_10 24258	25.98 1.71 -0.47	11.47 1.74 14.42	17.30 1.71 8.21	7.87 1.39 12.82	10.73 1.71 14.78	29.82 1.80 -3.02	27.43 2.46 9.28	28.98 2.55 9.02	28.35 2.22 4.80	28.79 2.25 4.71	26.90 2.25 6.60	26.89 2.24 6.55	28.02 1.94 0.86	28.76 1.90 -0.38	29.47 1.92 -0.83	28.51 1.91 -0.05	42.55 3.01 2.41	42.47 3.09 3.66	48.75 3.27 0.00	44.23 3.07 1.59	37.92 2.86 4.67	22.50 1.63 1.81	20.88 1.82 6.33	24.33 1.63 -0.02
RAVENSWOOD_GT_11 24259	25.98 1.71 -0.47	11.47 1.74 14.42	17.30 1.71 8.21	7.87 1.39 12.82	10.73 1.71 14.78	29.82 1.80 -3.02	27.43 2.46 9.28	28.98 2.55 9.02	28.35 2.22 4.80	28.79 2.25 4.71	26.90 2.25 6.60	26.89 2.24 6.55	28.02 1.94 0.86	28.76 1.90 -0.38	29.47 1.92 -0.83	28.51 1.91 -0.05	42.55 3.01 2.41	42.47 3.09 3.66	48.75 3.27 0.00	44.23 3.07 1.59	37.92 2.86 4.67	22.50 1.63 1.81	20.88 1.82 6.33	24.33 1.63 -0.02
RAVENSWOOD_GT_4 24252	40.82 1.70 -15.32	40.58 1.73 -14.70	33.87 1.70 -8.37	33.76 1.38 -13.08	40.57 1.70 -15.07	34.06 1.79 -7.27	46.16 2.45 -9.46	47.19 2.54 -9.20	47.17 2.21 -14.03	48.86 2.24 -15.37	48.83 2.24 -15.34	48.82 2.23 -15.39	47.69 1.93 -18.82	46.92 1.90 -18.54	46.19 1.91 -17.56	47.17 1.90 -18.72	47.40 3.00 -2.45	49.85 3.08 -3.73	48.74 3.26 0.00	47.43 3.06 -1.62	47.32 2.84 -4.75	47.07 1.62 -22.77	47.05 1.82 -19.84	43.52 1.62 -19.22
RAVENSWOOD_GT_5 24254	40.60 1.48 -15.32	40.35 1.50 -14.70	33.65 1.48 -8.37	33.58 1.20 -13.08	40.35 1.48 -15.07	33.82 1.55 -7.27	45.84 2.13 -9.46	46.85 2.20 -9.20	46.88 1.92 -14.03	48.56 1.94 -15.37	48.53 1.94 -15.34	48.53 1.94 -15.39	47.43 1.67 -18.82	46.66 1.64 -18.54	45.94 1.66 -17.56	46.92 1.65 -18.72	47.00 2.60 -2.45	49.44 2.67 -3.73	48.30 2.82 0.00	47.02 2.65 -1.62	46.95 2.47 -4.75	46.86 1.41 -22.77	46.81 1.58 -19.84	43.31 1.41 -19.22
RAVENSWOOD_GT_6 24253	40.82 1.70 -15.32	40.58 1.73 -14.70	33.87 1.70 -8.37	33.76 1.38 -13.08	40.57 1.70 -15.07	34.06 1.79 -7.27	46.16 2.45 -9.46	47.19 2.54 -9.20	47.17 2.21 -14.03	48.86 2.24 -15.37	48.83 2.24 -15.34	48.82 2.23 -15.39	47.69 1.93 -18.82	46.92 1.90 -18.54	46.19 1.91 -17.56	47.17 1.90 -18.72	47.40 3.00 -2.45	49.85 3.08 -3.73	48.74 3.26 0.00	47.43 3.06 -1.62	47.32 2.84 -4.75	47.07 1.62 -22.77	47.05 1.82 -19.84	43.52 1.62 -19.22
RAVENSWOOD_GT_7 24255	40.60 1.48 -15.32	40.35 1.50 -14.70	33.65 1.48 -8.37	33.58 1.20 -13.08	40.35 1.48 -15.07	33.82 1.55 -7.27	45.84 2.13 -9.46	46.85 2.20 -9.20	46.88 1.92 -14.03	48.56 1.94 -15.37	48.53 1.94 -15.34	48.53 1.94 -15.39	47.43 1.67 -18.82	46.66 1.64 -18.54	45.94 1.66 -17.56	46.92 1.65 -18.72	47.00 2.60 -2.45	49.44 2.67 -3.73	48.30 2.82 0.00	47.02 2.65 -1.62	46.95 2.47 -4.75	46.86 1.41 -22.77	46.81 1.58 -19.84	43.31 1.41 -19.22
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	25.98 1.71 -0.47	11.47 1.74 14.42	17.30 1.71 8.21	7.87 1.39 12.82	10.73 1.71 14.78	29.82 1.80 -3.02	27.43 2.46 9.28	28.98 2.55 9.02	28.35 2.22 4.80	28.79 2.25 4.71	26.90 2.25 6.60	26.89 2.24 6.55	28.02 1.94 0.86	28.76 1.90 -0.38	29.47 1.92 -0.83	28.51 1.91 -0.05	42.55 3.01 2.41	42.47 3.09 3.66	48.75 3.27 0.00	44.23 3.07 1.59	37.92 2.86 4.67	22.50 1.63 1.81	20.88 1.82 6.33	24.33 1.63 -0.02
RAVENSWOOD_GT_9 24257	25.98 1.71 -0.47	11.47 1.74 14.42	17.30 1.71 8.21	7.87 1.39 12.82	10.73 1.71 14.78	29.82 1.80 -3.02	27.43 2.46 9.28	28.98 2.55 9.02	28.35 2.22 4.80	28.79 2.25 4.71	26.90 2.25 6.60	26.89 2.24 6.55	28.02 1.94 0.86	28.76 1.90 -0.38	29.47 1.92 -0.83	28.51 1.91 -0.05	42.55 3.01 2.41	42.47 3.09 3.66	48.75 3.27 0.00	44.23 3.07 1.59	37.92 2.86 4.67	22.50 1.63 1.81	20.88 1.82 6.33	24.33 1.63 -0.02

RAVENSWOOD___1 23533	40.94 1.67 -15.47	40.84 1.70 -14.99	34.01 1.67 -8.54	34.00 1.36 -13.34	40.84 1.67 -15.37	34.07 1.76 -7.31	46.31 2.41 -9.65	47.32 2.49 -9.38	47.32 2.17 -14.22	49.03 2.20 -15.58	49.01 2.20 -15.56	49.00 2.19 -15.61	47.84 1.89 -19.01	47.06 1.86 -18.72	46.33 1.88 -17.73	47.33 1.87 -18.91	47.40 2.95 -2.50	49.87 3.03 -3.80	48.68 3.20 0.00	47.40 3.00 -1.65	47.37 2.79 -4.85	47.29 1.59 -23.02	47.27 1.78 -20.10	43.69 1.59 -19.42
RAVENSWOOD___2 23534	40.92 1.65 -15.47	40.81 1.67 -14.99	33.99 1.65 -8.54	33.98 1.34 -13.34	40.82 1.65 -15.37	34.04 1.73 -7.31	46.27 2.37 -9.65	47.28 2.45 -9.38	47.29 2.14 -14.22	48.99 2.16 -15.58	48.97 2.16 -15.56	48.97 2.16 -15.61	47.81 1.86 -19.01	47.03 1.83 -18.72	46.30 1.85 -17.73	47.30 1.84 -18.91	47.35 2.90 -2.50	49.82 2.98 -3.80	48.63 3.15 0.00	47.36 2.96 -1.65	47.33 2.75 -4.85	47.27 1.57 -23.02	47.25 1.76 -20.10	43.67 1.57 -19.42
RAVENSWOOD___3 23535	33.07 1.45 -7.82	25.62 1.47 0.00	25.25 1.45 0.00	20.48 1.18 0.00	25.25 1.45 0.00	31.65 1.53 -5.12	36.34 2.09 0.00	37.61 2.16 0.00	37.33 1.89 -4.51	38.38 1.91 -5.22	37.42 1.91 -4.26	37.40 1.90 -4.30	37.45 1.64 -8.87	37.47 1.62 -9.37	37.46 1.63 -9.11	37.46 1.62 -9.29	44.51 2.56 0.00	45.67 2.63 0.00	48.26 2.78 0.00	45.36 2.61 0.00	42.15 2.42 0.00	34.41 1.38 -10.35	33.56 1.55 -6.62	33.58 1.38 -9.52
RAVNSWD 8-11____ 23667	25.98 1.71 -0.47	11.47 1.74 14.42	17.30 1.71 8.21	7.87 1.39 12.82	10.73 1.71 14.78	29.82 1.80 -3.02	27.43 2.46 9.28	28.98 2.55 9.02	28.35 2.22 4.80	28.79 2.25 4.71	26.90 2.25 6.60	26.89 2.24 6.55	28.02 1.94 0.86	28.76 1.90 -0.38	29.47 1.92 -0.83	28.51 1.91 -0.05	42.55 3.01 2.41	42.47 3.09 3.66	48.75 3.27 0.00	44.23 3.07 1.59	37.92 2.86 4.67	22.50 1.63 1.81	20.88 1.82 6.33	24.33 1.63 -0.02
RENSSELAER___COGEN 23796	25.43 1.63 0.00	25.80 1.65 0.00	25.43 1.63 0.00	20.62 1.32 0.00	25.43 1.63 0.00	26.71 1.71 0.00	36.60 2.35 0.00	37.88 2.43 0.00	33.05 2.12 0.00	33.39 2.14 0.00	33.39 2.14 0.00	33.34 2.14 0.00	28.79 1.85 0.00	28.29 1.81 0.00	28.55 1.83 0.00	28.37 1.82 0.00	44.82 2.87 0.00	45.99 2.95 0.00	48.60 3.12 0.00	45.68 2.93 0.00	42.45 2.72 0.00	24.23 1.55 0.00	27.13 1.74 0.00	24.23 1.55 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	23.33 -0.47 0.00	23.67 -0.48 0.00	23.33 -0.47 0.00	18.92 -0.38 0.00	23.33 -0.47 0.00	24.50 -0.50 0.00	33.56 -0.69 0.00	34.74 -0.71 0.00	30.31 -0.62 0.00	30.63 -0.62 0.00	30.63 -0.62 0.00	30.58 -0.62 0.00	26.40 -0.54 0.00	25.95 -0.53 0.00	26.19 -0.53 0.00	26.02 -0.53 0.00	41.11 -0.84 0.00	42.18 -0.86 0.00	44.57 -0.91 0.00	41.89 -0.86 0.00	38.93 -0.80 0.00	22.23 -0.45 0.00	24.88 -0.51 0.00	22.23 -0.45 0.00
ROSETON___1 23587	25.19 0.92 -0.47	25.08 0.93 0.00	24.72 0.92 0.00	20.05 0.75 0.00	24.72 0.92 0.00	26.27 0.97 -0.30	35.57 1.32 0.00	36.82 1.37 0.00	32.39 1.19 -0.27	32.77 1.21 -0.31	32.71 1.21 -0.25	32.65 1.20 -0.25	28.51 1.04 -0.53	28.06 1.02 -0.56	28.30 1.03 -0.55	28.14 1.03 -0.56	43.57 1.62 0.00	44.70 1.66 0.00	47.24 1.76 0.00	44.40 1.65 0.00	41.26 1.53 0.00	24.18 0.88 -0.62	26.77 0.98 -0.40	24.13 0.88 -0.57
ROSETON___2 23588	25.21 0.94 -0.47	25.11 0.96 0.00	24.74 0.94 0.00	20.06 0.76 0.00	24.74 0.94 0.00	26.29 0.99 -0.30	35.61 1.36 0.00	36.85 1.40 0.00	32.42 1.22 -0.27	32.80 1.24 -0.31	32.74 1.24 -0.25	32.69 1.24 -0.25	28.54 1.07 -0.53	28.09 1.05 -0.56	28.33 1.06 -0.55	28.16 1.05 -0.56	43.61 1.66 0.00	44.74 1.70 0.00	47.28 1.80 0.00	44.44 1.69 0.00	41.30 1.57 0.00	24.20 0.90 -0.62	26.80 1.01 -0.40	24.15 0.90 -0.57
RUSSELL___STATION 23914	22.97 -0.83 0.00	23.31 -0.84 0.00	22.97 -0.83 0.00	18.63 -0.67 0.00	22.97 -0.83 0.00	24.13 -0.87 0.00	33.05 -1.20 0.00	34.21 -1.24 0.00	29.85 -1.08 0.00	30.16 -1.09 0.00	30.16 -1.09 0.00	30.11 -1.09 0.00	26.00 -0.94 0.00	25.56 -0.92 0.00	25.79 -0.93 0.00	25.62 -0.93 0.00	40.48 -1.47 0.00	41.53 -1.51 0.00	43.89 -1.59 0.00	41.25 -1.50 0.00	38.34 -1.39 0.00	21.89 -0.79 0.00	24.51 -0.88 0.00	21.89 -0.79 0.00
S SALMON___HYD 24043	23.09 -0.71 0.00	23.43 -0.72 0.00	23.09 -0.71 0.00	18.73 -0.57 0.00	23.09 -0.71 0.00	24.25 -0.75 0.00	33.22 -1.03 0.00	34.39 -1.06 0.00	30.00 -0.93 0.00	30.31 -0.94 0.00	30.31 -0.94 0.00	30.26 -0.94 0.00	26.13 -0.81 0.00	25.69 -0.79 0.00	25.92 -0.80 0.00	25.76 -0.79 0.00	40.69 -1.26 0.00	41.75 -1.29 0.00	44.11 -1.37 0.00	41.46 -1.29 0.00	38.54 -1.19 0.00	22.00 -0.68 0.00	24.63 -0.76 0.00	22.00 -0.68 0.00
SELKIRK___II 23799	25.30 1.50 0.00	25.67 1.52 0.00	25.30 1.50 0.00	20.51 1.21 0.00	25.30 1.50 0.00	26.57 1.57 0.00	36.40 2.15 0.00	37.68 2.23 0.00	32.87 1.94 0.00	33.21 1.96 0.00	33.21 1.96 0.00	33.16 1.96 0.00	28.63 1.69 0.00	28.14 1.66 0.00	28.40 1.68 0.00	28.22 1.67 0.00	44.59 2.64 0.00	45.74 2.70 0.00	48.34 2.86 0.00	45.44 2.69 0.00	42.23 2.50 0.00	24.10 1.42 0.00	26.99 1.60 0.00	24.10 1.42 0.00
SELKIRK___I 23801	25.07 1.27 0.00	25.44 1.29 0.00	25.07 1.27 0.00	20.33 1.03 0.00	25.07 1.27 0.00	26.33 1.33 0.00	36.08 1.83 0.00	37.34 1.89 0.00	32.58 1.65 0.00	32.92 1.67 0.00	32.92 1.67 0.00	32.86 1.66 0.00	28.38 1.44 0.00	27.89 1.41 0.00	28.14 1.42 0.00	27.97 1.42 0.00	44.19 2.24 0.00	45.33 2.29 0.00	47.90 2.42 0.00	45.03 2.28 0.00	41.85 2.12 0.00	23.89 1.21 0.00	26.74 1.35 0.00	23.89 1.21 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	22.85 -0.95 0.00	23.19 -0.96 0.00	22.85 -0.95 0.00	18.53 -0.77 0.00	22.85 -0.95 0.00	24.01 -0.99 0.00	32.88 -1.37 0.00	34.04 -1.41 0.00	29.70 -1.23 0.00	30.00 -1.25 0.00	30.00 -1.25 0.00	29.96 -1.24 0.00	25.87 -1.07 0.00	25.43 -1.05 0.00	25.66 -1.06 0.00	25.49 -1.06 0.00	40.27 -1.68 0.00	41.32 -1.72 0.00	43.66 -1.82 0.00	41.04 -1.71 0.00	38.14 -1.59 0.00	21.78 -0.90 0.00	24.38 -1.01 0.00	21.78 -0.90 0.00
SENECA___ENERGY 23797	22.92 -0.88 0.00	23.25 -0.90 0.00	22.92 -0.88 0.00	18.59 -0.71 0.00	22.92 -0.88 0.00	24.07 -0.93 0.00	32.98 -1.27 0.00	34.13 -1.32 0.00	29.78 -1.15 0.00	30.09 -1.16 0.00	30.09 -1.16 0.00	30.04 -1.16 0.00	25.94 -1.00 0.00	25.50 -0.98 0.00	25.73 -0.99 0.00	25.56 -0.99 0.00	40.39 -1.56 0.00	41.44 -1.60 0.00	43.78 -1.70 0.00	41.16 -1.59 0.00	38.25 -1.48 0.00	21.84 -0.84 0.00	24.45 -0.94 0.00	21.84 -0.84 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	22.99 0.79 1.60	24.95 0.80 0.00	24.59 0.79 0.00	19.94 0.64 0.00	24.59 0.79 0.00	24.78 0.83 1.05	35.38 1.13 0.00	36.62 1.17 0.00	31.03 1.02 0.92	31.21 1.03 1.07	31.41 1.03 0.87	31.35 1.03 0.88	26.02 0.89 1.81	25.44 0.87 1.91	25.74 0.88 1.86	25.53 0.88 1.90	43.34 1.39 0.00	44.46 1.42 0.00	46.98 1.50 0.00	44.16 1.41 0.00	41.04 1.31 0.00	21.32 0.75 2.11	24.88 0.84 1.35	21.48 0.75 1.95
SHOREHAM_IC_1 23715	31.59 1.73 -6.06	25.91 1.76 0.00	25.53 1.73 0.00	20.70 1.40 0.00	25.53 1.73 0.00	30.79 1.82 -3.97	36.74 2.49 0.00	38.03 2.58 0.00	36.68 2.25 -3.50	37.57 2.27 -4.05	36.82 2.27 -3.30	36.81 2.27 -3.34	35.78 1.96 -6.88	35.67 1.93 -7.26	35.73 1.94 -7.07	35.68 1.93 -7.20	45.00 3.05 0.00	46.17 3.13 0.00	48.79 3.31 0.00	45.86 3.11 0.00	42.62 2.89 0.00	37.66 1.65 -13.33	34.23 1.85 -6.99	31.71 1.65 -7.38

SHOREHAM_IC_2 23716	31.59 1.73 -6.06	25.91 1.76 0.00	25.53 1.73 0.00	20.70 1.40 0.00	25.53 1.73 0.00	30.79 1.82 -3.97	36.74 2.49 0.00	38.03 2.58 0.00	36.68 2.25 -3.50	37.57 2.27 -4.05	36.82 2.27 -3.30	36.81 2.27 -3.34	35.78 1.96 -6.88	35.67 1.93 -7.26	35.73 1.94 -7.07	35.68 1.93 -7.20	45.00 3.05 0.00	46.17 3.13 0.00	48.79 3.31 0.00	45.86 3.11 0.00	42.62 2.89 0.00	37.66 1.65 -13.33	34.23 1.85 -6.99	31.71 1.65 -7.38
SITHE___BATAVIA 24024	22.85 -0.95 0.00	23.19 -0.96 0.00	22.85 -0.95 0.00	18.53 -0.77 0.00	22.85 -0.95 0.00	24.00 -1.00 0.00	32.88 -1.37 0.00	34.03 -1.42 0.00	29.70 -1.23 0.00	30.00 -1.25 0.00	30.00 -1.25 0.00	29.95 -1.25 0.00	25.87 -1.07 0.00	25.42 -1.06 0.00	25.66 -1.06 0.00	25.49 -1.06 0.00	40.27 -1.68 0.00	41.32 -1.72 0.00	43.66 -1.82 0.00	41.04 -1.71 0.00	38.14 -1.59 0.00	21.78 -0.90 0.00	24.38 -1.01 0.00	21.78 -0.90 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	22.85 -0.95 0.00	23.19 -0.96 0.00	22.85 -0.95 0.00	18.53 -0.77 0.00	22.85 -0.95 0.00	24.01 -0.99 0.00	32.88 -1.37 0.00	34.04 -1.41 0.00	29.70 -1.23 0.00	30.00 -1.25 0.00	30.00 -1.25 0.00	29.96 -1.24 0.00	25.87 -1.07 0.00	25.43 -1.05 0.00	25.66 -1.06 0.00	25.49 -1.06 0.00	40.27 -1.68 0.00	41.32 -1.72 0.00	43.66 -1.82 0.00	41.04 -1.71 0.00	38.14 -1.59 0.00	21.78 -0.90 0.00	24.38 -1.01 0.00	21.78 -0.90 0.00
SITHE___MASSENA 23902	24.07 0.27 0.00	24.42 0.27 0.00	24.07 0.27 0.00	19.52 0.22 0.00	24.07 0.27 0.00	25.28 0.28 0.00	34.63 0.38 0.00	35.85 0.40 0.00	31.27 0.34 0.00	31.60 0.35 0.00	31.60 0.35 0.00	31.55 0.35 0.00	27.24 0.30 0.00	26.78 0.30 0.00	27.02 0.30 0.00	26.85 0.30 0.00	42.42 0.47 0.00	43.52 0.48 0.00	45.99 0.51 0.00	43.23 0.48 0.00	40.17 0.44 0.00	22.93 0.25 0.00	25.67 0.28 0.00	22.93 0.25 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	24.94 1.14 0.00	25.31 1.16 0.00	24.94 1.14 0.00	20.23 0.93 0.00	24.94 1.14 0.00	26.20 1.20 0.00	35.89 1.64 0.00	37.15 1.70 0.00	32.41 1.48 0.00	32.75 1.50 0.00	32.75 1.50 0.00	32.70 1.50 0.00	28.23 1.29 0.00	27.75 1.27 0.00	28.00 1.28 0.00	27.82 1.27 0.00	43.96 2.01 0.00	45.11 2.07 0.00	47.66 2.18 0.00	44.80 2.05 0.00	41.64 1.91 0.00	23.77 1.09 0.00	26.61 1.22 0.00	23.77 1.09 0.00
SITHE___STERLING 23777	24.10 0.30 0.00	24.45 0.30 0.00	24.10 0.30 0.00	19.54 0.24 0.00	24.10 0.30 0.00	25.31 0.31 0.00	34.68 0.43 0.00	35.89 0.44 0.00	31.31 0.38 0.00	31.64 0.39 0.00	31.64 0.39 0.00	31.59 0.39 0.00	27.27 0.33 0.00	26.81 0.33 0.00	27.05 0.33 0.00	26.88 0.33 0.00	42.47 0.52 0.00	43.57 0.53 0.00	46.04 0.56 0.00	43.28 0.53 0.00	40.22 0.49 0.00	22.96 0.28 0.00	25.71 0.32 0.00	22.96 0.28 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	25.01 1.06 -0.15	25.23 1.08 0.00	24.86 1.06 0.00	20.16 0.86 0.00	24.86 1.06 0.00	26.21 1.12 -0.09	35.78 1.53 0.00	37.03 1.58 0.00	32.39 1.38 -0.08	32.75 1.40 -0.10	32.73 1.40 -0.08	32.67 1.39 -0.08	28.31 1.20 -0.17	27.84 1.18 -0.18	28.09 1.19 -0.18	27.92 1.19 -0.18	43.82 1.87 0.00	44.96 1.92 0.00	47.51 2.03 0.00	44.66 1.91 0.00	41.50 1.77 0.00	23.89 1.01 -0.20	26.65 1.13 -0.13	23.87 1.01 -0.18
SOUTH HAMPTN___IC 23720	31.19 1.33 -6.06	25.50 1.35 0.00	25.13 1.33 0.00	20.38 1.08 0.00	25.13 1.33 0.00	30.37 1.40 -3.97	36.17 1.92 0.00	37.43 1.98 0.00	36.16 1.73 -3.50	37.05 1.75 -4.05	36.30 1.75 -3.30	36.29 1.75 -3.34	35.33 1.51 -6.88	35.22 1.48 -7.26	35.28 1.49 -7.07	35.24 1.49 -7.20	44.30 2.35 0.00	45.45 2.41 0.00	48.02 2.54 0.00	45.14 2.39 0.00	41.95 2.22 0.00	37.28 1.27 -13.33	33.80 1.42 -6.99	31.33 1.27 -7.38
SOUTHOLD___IC 23719	31.19 1.33 -6.06	25.50 1.35 0.00	25.13 1.33 0.00	20.38 1.08 0.00	25.13 1.33 0.00	30.37 1.40 -3.97	36.17 1.92 0.00	37.43 1.98 0.00	36.16 1.73 -3.50	37.05 1.75 -4.05	36.30 1.75 -3.30	36.29 1.75 -3.34	35.33 1.51 -6.88	35.22 1.48 -7.26	35.28 1.49 -7.07	35.24 1.49 -7.20	44.30 2.35 0.00	45.45 2.41 0.00	48.02 2.54 0.00	45.14 2.39 0.00	41.95 2.22 0.00	37.28 1.27 -13.33	33.80 1.42 -6.99	31.33 1.27 -7.38
ST LAWRENCE___ 23600	23.85 0.05 0.00	24.20 0.05 0.00	23.85 0.05 0.00	19.34 0.04 0.00	23.85 0.05 0.00	25.05 0.05 0.00	34.32 0.07 0.00	35.52 0.07 0.00	30.99 0.06 0.00	31.31 0.06 0.00	31.31 0.06 0.00	31.26 0.06 0.00	26.99 0.05 0.00	26.53 0.05 0.00	26.77 0.05 0.00	26.60 0.05 0.00	42.03 0.08 0.00	43.13 0.09 0.00	45.57 0.09 0.00	42.84 0.09 0.00	39.81 0.08 0.00	22.73 0.05 0.00	25.44 0.05 0.00	22.73 0.05 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	23.72 -0.08 0.00	24.06 -0.09 0.00	23.72 -0.08 0.00	19.23 -0.07 0.00	23.72 -0.08 0.00	24.91 -0.09 0.00	34.12 -0.13 0.00	35.32 -0.13 0.00	30.82 -0.11 0.00	31.14 -0.11 0.00	31.14 -0.11 0.00	31.09 -0.11 0.00	26.84 -0.10 0.00	26.38 -0.10 0.00	26.62 -0.10 0.00	26.45 -0.10 0.00	41.79 -0.16 0.00	42.88 -0.16 0.00	45.31 -0.17 0.00	42.59 -0.16 0.00	39.58 -0.15 0.00	22.60 -0.08 0.00	25.30 -0.09 0.00	22.60 -0.08 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	24.78 0.98 0.00	25.15 1.00 0.00	24.78 0.98 0.00	20.10 0.80 0.00	24.78 0.98 0.00	26.03 1.03 0.00	35.66 1.41 0.00	36.91 1.46 0.00	32.21 1.28 0.00	32.54 1.29 0.00	32.54 1.29 0.00	32.49 1.29 0.00	28.05 1.11 0.00	27.57 1.09 0.00	27.82 1.10 0.00	27.65 1.10 0.00	43.68 1.73 0.00	44.82 1.78 0.00	47.36 1.88 0.00	44.51 1.76 0.00	41.37 1.64 0.00	23.62 0.94 0.00	26.44 1.05 0.00	23.62 0.94 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	23.18 -0.62 0.00	23.52 -0.63 0.00	23.18 -0.62 0.00	18.80 -0.50 0.00	23.18 -0.62 0.00	24.35 -0.65 0.00	33.35 -0.90 0.00	34.52 -0.93 0.00	30.12 -0.81 0.00	30.43 -0.82 0.00	30.43 -0.82 0.00	30.38 -0.82 0.00	26.24 -0.70 0.00	25.79 -0.69 0.00	26.02 -0.70 0.00	25.86 -0.69 0.00	40.85 -1.10 0.00	41.91 -1.13 0.00	44.29 -1.19 0.00	41.63 -1.12 0.00	38.69 -1.04 0.00	22.09 -0.59 0.00	24.73 -0.66 0.00	22.09 -0.59 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	26.45 2.65 0.00	26.84 2.69 0.00	26.45 2.65 0.00	21.45 2.15 0.00	26.45 2.65 0.00	27.78 2.78 0.00	38.06 3.81 0.00	39.39 3.94 0.00	34.37 3.44 0.00	34.73 3.48 0.00	34.73 3.48 0.00	34.67 3.47 0.00	29.94 3.00 0.00	29.43 2.95 0.00	29.69 2.97 0.00	29.50 2.95 0.00	46.62 4.67 0.00	47.83 4.79 0.00	50.54 5.06 0.00	47.51 4.76 0.00	44.15 4.42 0.00	25.20 2.52 0.00	28.21 2.82 0.00	25.20 2.52 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	24.30 0.50 0.00	24.65 0.50 0.00	24.30 0.50 0.00	19.70 0.40 0.00	24.30 0.50 0.00	25.52 0.52 0.00	34.97 0.72 0.00	36.19 0.74 0.00	31.58 0.65 0.00	31.90 0.65 0.00	31.90 0.65 0.00	31.85 0.65 0.00	27.50 0.56 0.00	27.03 0.55 0.00	27.28 0.56 0.00	27.11 0.56 0.00	42.83 0.88 0.00	43.94 0.90 0.00	46.43 0.95 0.00	43.64 0.89 0.00	40.56 0.83 0.00	23.15 0.47 0.00	25.92 0.53 0.00	23.15 0.47 0.00
US___GYPSUM 23809	22.51 -1.29 0.00	22.84 -1.31 0.00	22.51 -1.29 0.00	18.26 -1.04 0.00	22.51 -1.29 0.00	23.65 -1.35 0.00	32.39 -1.86 0.00	33.53 -1.92 0.00	29.25 -1.68 0.00	29.55 -1.70 0.00	29.55 -1.70 0.00	29.51 -1.69 0.00	25.48 -1.46 0.00	25.05 -1.43 0.00	25.27 -1.45 0.00	25.11 -1.44 0.00	39.67 -2.28 0.00	40.70 -2.34 0.00	43.01 -2.47 0.00	40.43 -2.32 0.00	37.57 -2.16 0.00	21.45 -1.23 0.00	24.01 -1.38 0.00	21.45 -1.23 0.00

VISCHER___FERRY HYD 24020	25.72 1.92 0.00	26.10 1.95 0.00	25.72 1.92 0.00	20.86 1.56 0.00	25.72 1.92 0.00	27.02 2.02 0.00	37.02 2.77 0.00	38.32 2.87 0.00	33.43 2.50 0.00	33.78 2.53 0.00	33.78 2.53 0.00	33.72 2.52 0.00	29.12 2.18 0.00	28.62 2.14 0.00	28.88 2.16 0.00	28.70 2.15 0.00	45.34 3.39 0.00	46.52 3.48 0.00	49.16 3.68 0.00	46.21 3.46 0.00	42.94 3.21 0.00	24.51 1.83 0.00	27.44 2.05 0.00	24.51 1.83 0.00
WADING RIVER_1-3_GRP5 24038	25.80 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.93 1.63 0.00	25.80 2.00 0.00	27.11 2.11 -3.97	37.14 2.89 0.00	38.44 2.99 0.00	33.54 2.61 -3.50	33.88 2.63 -4.05	33.88 2.63 -3.30	33.83 2.63 -3.34	29.21 2.27 -6.88	28.71 2.23 -7.26	28.97 2.25 -7.07	28.79 2.24 -7.20	45.48 3.53 0.00	46.67 3.63 0.00	49.31 3.83 0.00	46.35 3.60 0.00	43.08 3.35 0.00	24.59 1.91 -13.33	27.53 2.14 -6.99	24.59 1.91 -7.38
WADING RIVER_IC_1 23522	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.93 1.63 0.00	25.80 2.00 0.00	31.08 2.11 -3.97	37.14 2.89 0.00	38.44 2.99 0.00	37.04 2.61 -3.50	37.93 2.63 -4.05	37.18 2.63 -3.30	37.17 2.63 -3.34	36.09 2.27 -6.88	35.97 2.23 -7.26	36.04 2.25 -7.07	35.99 2.24 -7.20	45.48 3.53 0.00	46.67 3.63 0.00	49.31 3.83 0.00	46.35 3.60 0.00	43.08 3.35 0.00	37.92 1.91 -13.33	34.52 2.14 -6.99	31.97 1.91 -7.38
WADING RIVER_IC_2 23547	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.93 1.63 0.00	25.80 2.00 0.00	31.08 2.11 -3.97	37.14 2.89 0.00	38.44 2.99 0.00	37.04 2.61 -3.50	37.93 2.63 -4.05	37.18 2.63 -3.30	37.17 2.63 -3.34	36.09 2.27 -6.88	35.97 2.23 -7.26	36.04 2.25 -7.07	35.99 2.24 -7.20	45.48 3.53 0.00	46.67 3.63 0.00	49.31 3.83 0.00	46.35 3.60 0.00	43.08 3.35 0.00	37.92 1.91 -13.33	34.52 2.14 -6.99	31.97 1.91 -7.38
WADING RIVER_IC_3 23601	31.86 2.00 -6.06	26.18 2.03 0.00	25.80 2.00 0.00	20.92 1.62 0.00	25.80 2.00 0.00	31.07 2.10 -3.97	37.13 2.88 0.00	38.43 2.98 0.00	37.03 2.60 -3.50	37.93 2.63 -4.05	37.18 2.63 -3.30	37.17 2.63 -3.34	36.09 2.27 -6.88	35.97 2.23 -7.26	36.04 2.25 -7.07	35.99 2.24 -7.20	45.48 3.53 0.00	46.66 3.62 0.00	49.31 3.83 0.00	46.35 3.60 0.00	43.07 3.34 0.00	37.92 1.91 -13.33	34.52 2.14 -6.99	31.97 1.91 -7.38
WATERSIDE___6 8 9 23538	40.95 1.68 -15.47	40.85 1.71 -14.99	34.02 1.68 -8.54	34.01 1.37 -13.34	40.85 1.68 -15.37	34.08 1.77 -7.31	46.32 2.42 -9.65	47.34 2.51 -9.38	47.34 2.19 -14.22	49.04 2.21 -15.58	49.02 2.21 -15.56	49.02 2.21 -15.61	47.86 1.91 -19.01	47.07 1.87 -18.72	46.34 1.89 -17.73	47.34 1.88 -18.91	47.42 2.97 -2.50	49.89 3.05 -3.80	48.70 3.22 0.00	47.42 3.02 -1.65	47.39 2.81 -4.85	47.30 1.60 -23.02	47.29 1.80 -20.10	43.70 1.60 -19.42
WATERTOWN___HYD 23805	23.23 -0.57 0.00	23.58 -0.57 0.00	23.23 -0.57 0.00	18.84 -0.46 0.00	23.23 -0.57 0.00	24.41 -0.59 0.00	33.43 -0.82 0.00	34.60 -0.85 0.00	30.19 -0.74 0.00	30.50 -0.75 0.00	30.50 -0.75 0.00	30.46 -0.74 0.00	26.30 -0.64 0.00	25.85 -0.63 0.00	26.08 -0.64 0.00	25.92 -0.63 0.00	40.95 -1.00 0.00	42.01 -1.03 0.00	44.39 -1.09 0.00	41.73 -1.02 0.00	38.78 -0.95 0.00	22.14 -0.54 0.00	24.79 -0.60 0.00	22.14 -0.54 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	31.59 1.73 -6.06	25.91 1.76 0.00	25.53 1.73 0.00	20.70 1.40 0.00	25.53 1.73 0.00	30.79 1.82 -3.97	36.74 2.49 0.00	38.03 2.58 0.00	36.68 2.25 -3.50	37.57 2.27 -4.05	36.82 2.27 -3.30	36.81 2.27 -3.34	35.78 1.96 -6.88	35.67 1.93 -7.26	35.73 1.94 -7.07	35.68 1.93 -7.20	45.00 3.05 0.00	46.17 3.13 0.00	48.79 3.31 0.00	45.86 3.11 0.00	42.62 2.89 0.00	37.66 1.65 -13.33	34.54 1.85 -7.30	31.71 1.65 -7.38
WEST CANADA___HYD 24049	23.94 0.14 0.00	24.29 0.14 0.00	23.94 0.14 0.00	19.41 0.11 0.00	23.94 0.14 0.00	25.14 0.14 0.00	34.45 0.20 0.00	35.65 0.20 0.00	31.11 0.18 0.00	31.43 0.18 0.00	31.43 0.18 0.00	31.38 0.18 0.00	27.09 0.15 0.00	26.63 0.15 0.00	26.87 0.15 0.00	26.70 0.15 0.00	42.19 0.24 0.00	43.29 0.25 0.00	45.74 0.26 0.00	42.99 0.24 0.00	39.96 0.23 0.00	22.81 0.13 0.00	25.54 0.15 0.00	22.81 0.13 0.00
YORK___WARBASSE 23770	41.07 1.80 -15.47	40.96 1.82 -14.99	34.14 1.80 -8.54	34.10 1.46 -13.34	40.97 1.80 -15.37	34.20 1.89 -7.31	46.48 2.58 -9.65	47.50 2.67 -9.38	47.48 2.33 -14.22	49.19 2.36 -15.58	49.17 2.36 -15.56	49.16 2.35 -15.61	47.98 2.03 -19.01	47.20 2.00 -18.72	46.47 2.02 -17.73	47.46 2.00 -18.91	47.62 3.17 -2.50	50.09 3.25 -3.80	48.91 3.43 0.00	47.63 3.23 -1.65	47.58 3.00 -4.85	47.41 1.71 -23.02	47.41 1.92 -20.10	43.81 1.71 -19.42